

TYP : T-18 20 (T-18 080)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu hlavových opěr, područek, dále jako čalounický a doplňkový materiál, zejména pro výplně různého využití. Typ pěny není vhodný pro výrobky, které jsou zatěžovány dlouhodobě, jako jsou např. matrace.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	16,0 – 20,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	1,70 – 2,30	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		bílá	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Ōko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky se nekomprimují.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **T-20 30 (T-20 120)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu hlavových opěr, područek, dále jako čalounický a doplňkový materiál, zejména pro výplně různého využití. Typ pěny není vhodný pro výrobky, které jsou zatěžovány dlouhodobě, jako jsou např. matrace.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	18,0 – 21,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	2,55 – 3,45	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		bílá	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky se nekomprimují.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-22 28 (T-22 110)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu opěradel, područek, pěnových polštářů, dále jako čalounický a doplňkový materiál, zejména pro výplně různého využití.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	19,5 – 22,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	2,66 – 3,50	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		žlutá	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100 třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-23 37 (T-23 150)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu opěradel a područek. Do středně tvrdých matrací pro nízkou váhovou kategorii vstupuje ve formě desek, profilů nebo tvarovek v kombinaci s jinými typy pěn.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	20,5 – 23,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,33 – 4,44	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		šedá	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100 třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-21 50 (T-21 200)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek. Využití s kombinací jiných materiálů pro výrobu mycích hub.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	19,5 – 22,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	4,00 – 5,50	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		zelená	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100. třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-23 50 (T-23 200)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Lze použít pro výrobu tvrdých matrací pro nízké váhové kategorie. Dále speciální využití s kombinací jiných materiálů pro výrobu mycích hub.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	20,5 – 23,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	4,25 – 5,75	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		žlutá	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100. třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-25 15 (T-25 060)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů nebo tyčinek.

Jedná se o speciální typ pěny, u níž je kladen důraz na výslednou měkkost pěny. Používá se do výrobků, u nichž je měkkost vyžadována vzhledem k charakteru použití, jako jsou např. doskočiště, speciální žíněnky, apod.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	22,5 – 25,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	1,3 – 1,9	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		bílá	

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky se nekomprimují.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-25 20 (T-25 080)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů nebo tyčinek.

Jedná se o speciální typ pěny, u níž je kladen důraz na výslednou měkkost pěny. Používá se do výrobků, u nichž je měkkost vyžadována vzhledem k charakteru použití, jako jsou např. doskočiště, speciální žíněnky, apod.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	22,5 – 25,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	1,8 – 2,4	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		růžová	

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky se nekomprimují.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-25 30 (T-25 120)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu opěradel, sedáků, područek a dalších dílů pro sedací soupravy, pěnových polštářů, výplň polštářů ve formě tyčinek. Lze použít i do měkkých matrací pro nízkou váhovou kategorii.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	22,5 – 25,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	2,85 – 3,75	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		světle modrá	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-25 36 (T-25 145)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu opěradel, sedáků a dalších dílů pro sedací soupravy, jako desky nebo tvarovky pro matrace nebo v kombinaci s jinými typy pěn pro výrobu matrací se střední tvrdostí a pro nižší až střední váhové kategorie.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	22,5 – 25,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,42 – 4,50	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		oranžová	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-25 36 P6 (T-25 145 P6)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu opěradel, sedáků a dalších dílů pro sedací soupravy, jako desky nebo tvarovky pro matrace nebo v kombinaci s jinými typy pěn pro výrobu matrací se střední tvrdostí a pro nižší až střední váhové kategorie.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	23,5 – 26,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,60 – 4,40	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Stanovení zbytku po žíhání	[%]	max. 6%	ČSN ISO 6353-1
Standardní barva		šedá	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **T-25 45 (T-25 180)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu opěradel, sedáků a dalších dílů pro sedací soupravy, jako desky nebo tvarovky pro matrace nebo v kombinaci s jinými typy pěn pro výrobu matrací se zvýšenou tvrdostí a pro střední váhové kategorie.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	22,5 – 25,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,83 – 5,18	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		bílá	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-27 35 (T-28 140)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu opěradel a sedáků pro sedací soupravy, jako desky nebo tvarovky pro matrace nebo v kombinaci s jinými typy pěn a pružinovými prvky pro výrobu matrací se střední tvrdostí a pro střední váhové kategorie.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	25,0 – 28,4	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,0 – 4,0	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		bílá	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-28 37 (T-28 150)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu opěradel a sedáků pro sedací soupravy, jako desky nebo tvarovky pro matrace nebo v kombinaci s jinými typy pěn a pružinovými prvky pro výrobu matrací se střední tvrdostí a pro střední váhové kategorie.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	25,5 – 28,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,33 – 4,44	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 7	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		zelená	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-30 37 (T-30 150)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu sedáků pro sedací soupravy, jako desky nebo tvarovky pro matrace nebo v kombinaci s jinými typy pěn a pružinovými prvky pro výrobu matrací se střední tvrdostí a pro střední váhové kategorie.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	27,5 – 30,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,33 – 4,44	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 7	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		bílá	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-30 50 (T-30 200)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Lze použít pro výrobu tvrdších opěradel a sedáků a matrací pro střední váhové kategorie. Lze kombinovat s pružinami.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	27,5 – 30,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	4,25 – 5,75	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 7	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		šedá	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Ōko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-32 40 (T-32 160)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu sedáků pro sedací soupravy, jako desky nebo tvarovky pro matrace nebo v kombinaci s jinými typy pěn a pružinovými prvky pro výrobu matrací se zvýšenou tvrdostí a pro střední váhové kategorie.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	29,5 – 32,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,60 – 4,80	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 7	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		žluto – zelená	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-35 30 (T-35 120)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů nebo tyčinek.

Jedná se o speciální typ pěny, u níž je kladen důraz na výslednou měkkost pěny. Používá se do výrobků, u nichž je měkkost a vyšší nosnost vyžadována vzhledem k charakteru použití.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	32,5 – 35,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	2,70 – 3,60	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		šedá	

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek a přířezů do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-35 45 (T-35 180)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu vysoce kvalitních opěradel, sedáků a jiných dílů sedacího nábytku. Dále pro výrobu kvalitních tvrdších matrací pro vyšší váhové kategorie. Lze kombinovat s pružinami i jako rám matrace.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	32,5 – 35,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,83 – 5,18	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		modrá	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky se nekomprimují.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-35 55 (T-35 220)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu vysoce kvalitních opěradel, sedáků a jiných dílů sedacího nábytku. Dále pro výrobu kvalitních tvrdších matrací pro vyšší váhové kategorie. Lze kombinovat s pružinami i jako rám matrace.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	32,5 – 35,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	4,68 – 6,33	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		modrá	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Ōko-Ťex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

alení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky se nekomprimují.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-40 40 (T-40 160)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu velmi kvalitních sedáků pro sedací soupravy, jako desky nebo tvarovky pro matrace nebo v kombinaci s jinými typy pěn a ideální kombinace s pružinovými prvky pro výrobu matrací se zvýšenou tvrdostí a pro vysoké váhové kategorie.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	37,5 – 40,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,80 – 5,00	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		žlutá	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky se nekomprimují.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-40 55 (T-40 220)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu velmi kvalitních sedáků a jiných dílů sedacího nábytku. Dále pro výrobu tvrdých matrací, určených pro vysoké váhové kategorie. Lze kombinovat s pružinami i jako rám matrace.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	37,5 – 40,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	4,68 – 6,33	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		modrá	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky se nekomprimují.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-23 NS

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů a tvarovek.

Jedná se o speciální typ pěny, u níž je cíleně vytvořena nerovnoměrná struktura pěny za účelem imitace mořské houby. Používá se výhradně pro výrobu mycích hub nejen pro domácí, ale i technické použití.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	20,5 – 23,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	nestanovuje se	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	–	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		různá	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : CME-28 32 (CME-28 130)**SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU**

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Jedná se o speciální technický typ pěny se sníženou hořlavostí. Používá se především na výrobky, které jsou určeny do automobilového průmyslu.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	24,5 – 28,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	2,72 – 3,68	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.80	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min. 90	ČSN EN ISO 1798
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Snížená hořlavost	[mm/min]	max. 100	ČSN ISO 3795 / TL 1010
Počet pórů	[ks/cm]	15-20	
Standardní barva		černá	

CERTIFIKÁTY

Vyhovuje požadavkům normy VW 50180, na hořlavost v interiéru vozidla podle TL 1010, dále foggingu dle PV 3015, pachové zkoušky dle PV3900, emise organického uhlíku dle PV3341 a emise formaldehydu dle PV3925.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : CME-35 35 (CME-35 140)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Jedná se o speciální technický typ pěny se sníženou hořlavostí. Používá se především na výrobky, které jsou určeny do automobilového průmyslu.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	31,5 – 35,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	2,98 – 4,03	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.80	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min. 90	ČSN EN ISO 1798
Odrasová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Snížená hořlavost	[mm/min]	max. 100	ČSN ISO 3795 / TL 1010
Počet pórů	[ks/cm]	15-20	
Standardní barva		černá	

CERTIFIKÁTY

Vyhovuje požadavkům normy VW 50180, na hořlavost v interiéru vozidla podle TL 1010, dále foggingu dle PV 3015, pachové zkoušky dle PV3900, emise organického uhlíku dle PV3341 a emise formaldehydu dle PV3925.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **Easylam 26**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Jedná se o speciální technický typ pěny se sníženou hořlavostí. Používá se především na výrobky, které jsou určeny do automobilového průmyslu. Tato pěna je vhodná pro laminaci plamenem.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	22 - 26	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	2,5 – 4,5	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.100	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min. 120	ČSN EN ISO 1798
Odrážová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Snížená hořlavost	[mm/min]	max. 100	ČSN ISO 3795 / TL 1010
Počet pórů	[ks/cm]	15-20	
Standardní barva		šedá	

CERTIFIKÁTY

Vyhovuje požadavkům normy VW 50180, na hořlavost v interiéru vozidla podle TL 1010, dále foggingu dle PV 3015, pachové zkoušky dle PV3900, emise organického uhlíku dle PV3341 a emise formaldehydu dle PV3925.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **Easylam 28**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Jedná se o speciální technický typ pěny se sníženou hořlavostí. Používá se především na výrobky, které jsou určeny do automobilového průmyslu. Tato pěna je vhodná pro laminaci plamenem.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	25 - 29	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,2 – 5,0	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6,5	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.120	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min. 150	ČSN EN ISO 1798
Odrážová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Snížená hořlavost	[mm/min]	max. 100	ČSN ISO 3795 / TL 1010
Počet pórů	[ks/cm]	15-20	
Standardní barva		šedá	

CERTIFIKÁTY

Vyhovuje požadavkům normy VW 50180, na hořlavost v interiéru vozidla podle TL 1010, dále foggingu dle PV 3015, pachové zkoušky dle PV3900, emise organického uhlíku dle PV3341 a emise formaldehydu dle PV3925.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : Easylam - 32

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Jedná se o speciální technický typ pěny se sníženou hořlavostí. Používá se především na výrobky, které jsou určeny do automobilového průmyslu. Tato pěna je vhodná pro laminaci plamenem.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	28 - 32	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	4,0 – 7,0	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.120	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min. 120	ČSN EN ISO 1798
Odrážová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Snížená hořlavost	[mm/min]	max. 100	ČSN ISO 3795 / TL 1010
Počet pórů	[ks/cm]	15-20	
Standardní barva		Světle šedá	

CERTIFIKÁTY

Vyhovuje požadavkům normy VW 50180, na hořlavost v interiéru vozidla podle TL 1010, dále foggingu dle PV 3015, pachové zkoušky dle PV3900, emise organického uhlíku dle PV3341 a emise formaldehydu dle PV3925.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **Easylam - 35**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Jedná se o speciální technický typ pěny se sníženou hořlavostí. Používá se především na výrobky, které jsou určeny do automobilového průmyslu. Tato pěna je vhodná pro laminaci plamenem.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	31,5 – 34	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,8 – 5,0	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 5	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.120	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min. 160	ČSN EN ISO 1798
Odrážová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Snížená hořlavost	[mm/min]	max. 100	ČSN ISO 3795 / TL 1010
Počet pórů	[ks/cm]	15-20	
Standardní barva		Bílá / šedá	

CERTIFIKÁTY

Vyhovuje požadavkům normy VW 50180, na hořlavost v interiéru vozidla podle TL 1010, dále foggingu dle PV 3015, pachové zkoušky dle PV3900, emise organického uhlíku dle PV3341 a emise formaldehydu dle PV3925.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : Easylam - 40

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Jedná se o speciální technický typ pěny se sníženou hořlavostí. Používá se především na výrobky, které jsou určeny do automobilového průmyslu. Tato pěna je vhodná pro laminaci plamenem.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	36 - 44	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,7 – 5,3	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 5	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.120	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min. 160	ČSN EN ISO 1798
Odrážová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Snížená hořlavost	[mm/min]	max. 100	ČSN ISO 3795 / TL 1010
Počet pórů	[ks/cm]	15-20	
Standardní barva		šedá	

CERTIFIKÁTY

Vyhovuje požadavkům normy VW 50180, na hořlavost v interiéru vozidla podle TL 1010, dále foggingu dle PV 3015, pachové zkoušky dle PV3900, emise organického uhlíku dle PV3341 a emise formaldehydu dle PV3925.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

Easylam – 40 LE

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna – nízká emise. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Jedná se o speciální technický typ pěny se sníženou hořlavostí. Používá se především na výrobky, které jsou určeny do automobilového průmyslu. Tato pěna je vhodná pro laminaci plamenem.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	36 - 44	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,6 – 4,4	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.90	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min. 150	ČSN EN ISO 1798
Snížená hořlavost	[mm/min]	max. 100	ČSN ISO 3795 / TL 1010
Počet pórů	[ks/cm]	15-20	
Standardní barva		šedá	

CERTIFIKÁTY

Splňuje požadavky VDA278 Tepelná desorpční analýza organických emisí pro charakterizaci nekovových materiálů pro automobily

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

Easylam - 45

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Jedná se o speciální technický typ pěny se sníženou hořlavostí. Používá se především na výrobky, které jsou určeny do automobilového průmyslu. Tato pěna je vhodná pro laminaci plamenem.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	42 - 48	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,4 – 4,6	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 5	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.90	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min.150	ČSN EN ISO 1798
Snížená hořlavost	[mm/min]	max. 100	ČSN ISO 3795 / TL 1010
Počet pórů	[ks/cm]	15-20	
Standardní barva		bílá/šedá	

CERTIFIKÁTY

Vyhovuje požadavkům normy VW 50180, na hořlavost v interiéru vozidla podle TL 1010, dále foggingu dle PV 3015, pachové zkoušky dle PV3900, emise organického uhlíku dle PV3341 a emise formaldehydu dle PV3925.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T-30 60 AST (T-30 240 AST)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Jedná se o speciální typ pěny s antistatickou úpravou. Používá se na výplně obalovin, určených pro ukládání elektrosoučástek a jiných dílů podobného charakteru za účelem neakumulování elektrického náboje.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	27,5 – 30,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	5,10 – 6,90	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 8	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		růžová	

Snížený povrchový elektrický odpor na hodnotu 1 až 10 x 10⁹ Ω dle ČSN 800059

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **T-32 40 A (T-32 160 A)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna s antibakteriálním účinkem. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Tato pěna se vyrábí s přídavkem antibakteriálního a antimykotického aditiva.

Obsah účinné látky biocidního přípravku Sanitized® PL 28-40 (Pyrrithion zinečnatý, CAS no.: 13463-41-7, v koncentraci 0,080%).

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu velmi kvalitních sedáků pro sedací soupravy, jako desky nebo tvarovky pro matrace nebo v kombinaci s jinými typy pěn a ideální kombinace s pružinovými prvky pro výrobu matrací se zvýšenou tvrdostí a pro vysoké váhové kategorie.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	29,5 – 32,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,40 – 4,60	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 7	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		Červený grep	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Öko-Text Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

Výsledky laboratorních testů v prostředí organismů plísní a bakterií dle norem SN 195 920 (Staphylococcus aureus ATTC 6538) a EN ISO 846 Section A.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky se nekomprimují.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : T – 40 40 A (T – 40 160 A)**SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU**

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna s antibakteriálním účinkem. Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Tato pěna se vyrábí s přidavkem antibakteriálního a antimykotického aditiva.

Obsah účinné látky biocidního přípravku Sanitized® PL 28-40 (Pyrithion zinečnatý, CAS no.: 13463-41-7, v koncentraci 0,075%).

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se pro výrobu velmi kvalitních sedáků pro sedací soupravy, jako desky nebo tvarovky pro matrace nebo v kombinaci s jinými typy pěn a ideální kombinace s pružinovými prvky pro výrobu matrací se zvýšenou tvrdostí a pro vysoké váhové kategorie.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	37,5 – 40,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,40 – 4,60	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 35	ČSN EN ISO 8307
Standardní barva		limetka	

Jiné vybarvení je možné na základě požadavku zákazníka.

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

Výsledky laboratorních testů v prostředí organismů plísní a bakterií dle norem SN 195 920 (Staphylococcus aureus ATTC 6538) a EN ISO 846 Section A.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky se nekomprimují.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **HR–30 27 (HR–30 110)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna typu HR (High Resilient = vysoce pružná). Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů nebo tyčinek. Používá se pro výrobu područek, případně měkkých sedáků, má využití v čalounickém průmyslu a v kombinaci s jinými typy pěn do měkkých až středně tvrdých matrací pro uživatele nízkých až středních váhových kategorií.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	27,5 – 30,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	2,30 – 3,11	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6	ČSN EN ISO 1856
Odrázová pružnost	[%]	min. 40	ČSN EN ISO 8307
Tvrdost vtlačováním (SAG faktor)	bezrozměrná	min. 2,4	ČSN EN ISO 2439 metoda B
Standardní barva		bílá	

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **HR–35 30 (HR–35 120)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna typu HR (High Resilient = vysoce pružná). Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů nebo tyčinek. Používá se pro výrobu opěradel a sedáků, má využití v čalounickém průmyslu. Dále na výrobu měkkých až středně tvrdých matrací pro uživatele středních váhových kategorií.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	33 – 35,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	2,55 – 3,45	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 45	ČSN EN ISO 8307
Tvrdost vtlačováním (SAG faktor)	bezrozměrná	min. 2,4	ČSN EN ISO 2439 metoda B
Standardní barva		bílá	

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Ōko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **HR–35 36 (HR–35 145)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna typu HR (High Resilient = vysoce pružná). Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů nebo tyčinek. Používá se pro výrobu opěradel a sedáků, má využití v čalounickém průmyslu. Dále na výrobu měkkých až středně tvrdých matrací pro uživatele středních váhových kategorií.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	33 – 35,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,06 – 4,14	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6	ČSN EN ISO 1856
Odrasová pružnost	[%]	min. 45	ČSN EN ISO 8307
Tvrdość vtlačováním (SAG faktor)	bezrozměrná	min. 2,4	ČSN EN ISO 2439 metoda B
Standardní barva		bílá	

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **HR–35 45 (HR–35 180)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna typu HR (High Resilient = vysoce pružná). Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů nebo tyčinek. Používá se pro výrobu opěradel a sedáků, má využití v čalounickém průmyslu. Dále na výrobu měkkých až středně tvrdých matrací pro uživatele středních váhových kategorií.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	32,5 – 35,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,83 – 5,18	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6	ČSN EN ISO 1856
Odrasová pružnost	[%]	min. 45	ČSN EN ISO 8307
Tvrdost vtlačováním (SAG faktor)	bezrozměrná	min. 2,4	ČSN EN ISO 2439 metoda B
Standardní barva		bílá	

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Desky mohou být komprimovány do role, bezpečná doba pro setrvání v tomto stavu je max. 21 dnů. Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **HR–37 38 (HR–37 150)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna typu HR (High Resilient = vysoce pružná). Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů nebo tyčinek. Používá se pro výrobu opěradel a sedáků v čalounickém průmyslu. Používá se na výrobu komfortních, středně tvrdých matrací pro uživatele středních váhových kategorií.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	34,5 – 37,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,23 – 4,37	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 45	ČSN EN ISO 8307
Tvrdost vtlačováním (SAG faktor)	bezrozměrná	min. 2,4	ČSN EN ISO 2439 metoda B
Standardní barva		Světle zelená	

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **HR–40 37 (HR–40 150)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna typu HR (High Resilient = vysoce pružná). Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů nebo tyčinek. Používá se pro výrobu opěradel a sedáků v čalounickém průmyslu. Používá se na výrobu komfortních, středně tvrdých až tvrdších matrací pro uživatele středních až vyšších váhových kategorií.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	37,5 – 40,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,15 – 4,26	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 45	ČSN EN ISO 8307
Tvrdost vtlačováním (SAG faktor)	bezrozměrná	min. 2,4	ČSN EN ISO 2439 metoda B
Standardní barva		modrá	

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **HR-40 42 (HR-40 170)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna typu HR (High Resilient = vysoce pružná). Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů nebo tyčinek. Používá se pro výrobu opěradel a sedáků v čalounickém průmyslu. Používá se na výrobu komfortních, středně tvrdých až tvrdších matrací pro uživatele středních až vyšších váhových kategorií.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	37,5 – 40,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,57 – 4,83	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6	ČSN EN ISO 1856
Odrasová pružnost	[%]	min. 45	ČSN EN ISO 8307
Tvrdost vtlačováním (SAG faktor)	bezrozměrná	min. 2,4	ČSN EN ISO 2439 metoda B
Standardní barva		šedá	

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **HR-45 42 (HR-45 170)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna typu HR (High Resilient = vysoce pružná). Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů nebo tyčinek. Používá se pro výrobu sedáků v čalounickém průmyslu. Používá se na výrobu komfortních, tvrdších matrací pro uživatele vysokých váhových kategorií.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	42,5 – 45,5	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,57 – 4,83	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 50	ČSN EN ISO 8307
Tvrdost vtlačováním (SAG faktor)	bezrozměrná	min. 2,4	ČSN EN ISO 2439 metoda B
Standardní barva		oranžová	

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko-TEX Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **HR–50 60**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyeterová) pěna typu HR (High Resilient = vysoce pružná). Technologie nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů.

Používá se pro výrobu sedáků v čalounickém průmyslu. Používá se na výrobu komfortních, tvrdších matrací pro uživatele vysokých váhových kategorií.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	47,0 – 52,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	5,0 – 6,5	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6	ČSN EN ISO 1856
Odrazová pružnost	[%]	min. 50	ČSN EN ISO 8307
Tvrdost vtlačováním (SAG faktor)	bezrozměrná	min. 2,4	ČSN EN ISO 2439 metoda B
Standardní barva		tyrkysová	

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **V – 45 15 (V – 45 60)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Pružná polyurethanová (polyetherová) pěna VISCOR je vyrobena z vysoce kvalitních materiálů, které nezhoršují ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů.

Používá se pro výrobu sedáků, opěrek, jako desky nebo tvarovky pro matrace nebo v kombinaci s jinými typy pěn a pružinovými prvky pro výrobu matrací.

VISCOR je ideálním řešením pro matrace, chrániče matrací, polštáře, opěrky hlavy a další, nejen pro nábytkářský průmysl, ale také v lékařském sektoru jako materiál pro matrace které brání vzniku proleženin.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	42,0 – 47,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	1,30 – 1,80	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 6	ČSN EN ISO 1856
Recovery time	[s]	min. 3	ČSN EN ISO 8307
Pevnost v tahu	kPa	min. 50	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min. 90	ČSN EN ISO 1798
Standartní barva		žlutá	

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Óko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **V – 50 15 (V – 50 60)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Pružná polyurethanová (polyetherová) pěna VISCOR je vyrobena z vysoce kvalitních materiálů, které nezhoršují ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů.

Používá se pro výrobu sedáků, opěrek, jako desky nebo tvarovky pro matrace nebo v kombinaci s jinými typy pěn a pružinovými prvky pro výrobu matrací.

VISCOR je ideálním řešením pro matrace, chrániče matrací, polštáře, opěrky hlavy a další, nejen pro nábytkářský průmysl, ale také v lékařském sektoru jako materiál pro matrace které brání vzniku proleženin.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	47,5 – 55,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	1,23 – 1,77	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 7	ČSN EN ISO 1856
Recovery time	[s]	5 – 13	ČSN EN ISO 8307
Pevnost v tahu	[kPa]	min. 50	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	[%]	min. 90	ČSN EN ISO 1798
Standartní barva		modrá	

CERTIFIKÁTY

Molitan a.s. deklaruje platnost certifikátu Ōko–Tex Standard 100, třída I. vhodný i pro děti do tří let.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **S-22 30 (S-22 120)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyesterová) pěna. Technologie výroby nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se jako polotovar ve formě pásu k laminování s textilními, či jinými materiály. Výhodou proti eterovému typu pěn je možnost laminace plamenem.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	20,0 – 23,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	2,5 – 4,5	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max.12	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.180	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min.150	ČSN EN ISO 1798
Počet pórů	ks/cm	min.15	-
Standardní barva		bílá	

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : S-24 30 (S-24 120)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyesterová) pěna. Technologie výroby nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se jako polotovár ve formě pásu k laminování s textilními, či jinými materiály. Výhodou proti eterovému typu pěn je možnost laminace plamenem.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	21,0 – 25,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	2,5 – 4,5	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max.12	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.180	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min.150	ČSN EN ISO 1798
Počet pórů	ks/cm	min.15	-
Standardní barva		bílá	

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **S-24 30 HS (S-24 120 HS)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyesterová) pěna. Technologie výroby nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů nebo tyčinek.

Uvedený typ má středně hrubou strukturu a používá se v kombinaci s typem T – 23 NS na výrobu mycích hub, kde zajišťuje hrubou a v případě použití profilu masážní stranu mycí houby.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	21,0 – 25,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	neurčuje se	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max. 12	ČSN EN ISO 1856
Počet pórů	ks/cm	max. 10	-
Standardní barva		bílá	

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **S-26 35 (S-26 140)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyesterová) pěna. Technologie výroby nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se jako polotovar ve formě pásu k laminování s textilními, či jinými materiály. Výhodou proti eterovému typu pěn je možnost laminace plamenem.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	23,0 – 27,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,0 – 5,0	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max.12	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.180	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min.150	ČSN EN ISO 1798
Počet pórů	ks/cm	min.15	-
Standardní barva		bílá	

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : S-28 35 (S-26 140)

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyesterová) pěna. Technologie výroby nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se jako polotovár ve formě pásu k laminování s textilními, či jinými materiály. Výhodou proti eterovému typu pěn je možnost laminace plamenem.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	25,0 – 29,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,0 – 5,0	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max.12	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.180	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min.150	ČSN EN ISO 1798
Počet pórů	ks/cm	min.15	-
Standardní barva		bílá/šedá	

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **S-30 37 (S-30 150)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyesterová) pěna. Technologie výroby nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se jako polotovar ve formě pásu k laminování s textilními, či jinými materiály. Výhodou proti eterovému typu pěn je možnost laminace plamenem.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	27,0 – 31,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,0 – 5,0	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max.12	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.180	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min.150	ČSN EN ISO 1798
Počet pórů	ks/cm	min.15	-
Standardní barva		bílá	

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **S-35 40 (S-35 160)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyesterová) pěna. Technologie výroby nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se jako polotovar ve formě pásu k laminování s textilními, či jinými materiály. Výhodou proti eterovému typu pěn je možnost laminace plamenem.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	32,0 – 36,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,0 – 5,0	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max.8	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.180	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min.150	ČSN EN ISO 1798
Počet pórů	ks/cm	min.15	-
Standardní barva		bílá	

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **CMS–26 35 (CMS–26 140)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyesterová) pěna. Technologie výroby nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se jako polotovar ve formě pásu k výrobě trubiček technologií svařováním a k laminování s textilními, či jinými materiály.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	23,0 – 30,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,0 – 5,0	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max.12	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.180	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min.150	ČSN EN ISO 1798
Počet pórů	ks/cm	min.15	-
Standardní barva		šedá	

Snížená hořlavost se stanovuje dle ČSN ISO 3795, TL 1010 a dle Směrnice Rady 95/28/ES a normy FMVSS 302 nepřekročí limit 100 mm/min.

CERTIFIKÁTY

Vyhovuje požadavkům normy VW 50180 na hořlavost v interiéru vozidla podle TL 1010, dále foggingu dle PV 3015, pachové zkoušky dle PV3900, emise organického uhlíku dle PV3341 a emise formaldehydu dle PV3925.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **CMS–30 37 (CMS–30 150)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyesterová) pěna. Technologie výroby nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se jako polotovar ve formě pásu k výrobě trubiček technologií svařováním.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	27,0 – 31,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,0 – 5,0	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max.12	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.180	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min.150	ČSN EN ISO 1798
Počet pórů	ks/cm	min.15	-
Standardní barva		šedá	

Snížená hořlavost se stanovuje dle ČSN ISO 3795, TL 1010 a dle Směrnice Rady 95/28/ES a normy FMVSS 302 nepřekročí limit 100 mm/min.

CERTIFIKÁTY

Vyhovuje požadavkům normy VW 50180 na hořlavost v interiéru vozidla podle TL 1010, dále foggingu dle PV 3015, pachové zkoušky dle PV3900, emise organického uhlíku dle PV3341 a emise formaldehydu dle PV3925.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : CMS–35 40 (CMS–35 160)**SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU**

Měkká lehčená polyuretanová (polyesterová) pěna. Technologie výroby nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se jako polotovar ve formě pásu k laminování s textilními, či jinými materiály. Výhodou proti eterovému typu pěn je možnost laminace plamenem.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	32,0 – 36,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,0 – 5,0	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max.8	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.180	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min.150	ČSN EN ISO 1798
Počet pórů	ks/cm	min.15	-
Standardní barva		bílá	

Snížená hořlavost se stanovuje dle ČSN ISO 3795, TL 1010 a dle Směrnice Rady 95/28/ES a normy FMVSS 302 nepřekročí limit 100 mm/min.

CERTIFIKÁTY

Vyhovuje požadavkům normy VW 50180 na hořlavost v interiéru vozidla podle TL 1010, dále foggingu dle PV 3015, pachové zkoušky dle PV3900, emise organického uhlíku dle PV3341 a emise formaldehydu dle PV3925.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **S-35 40 UV (S-35 160 UV)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyesterová) pěna. Technologie výroby nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se jako polotovar ve formě pásu k laminování s textilními, či jinými materiály. Výhodou proti eterovému typu pěn je možnost laminace plamenem. U této pěny jsou při výrobě použita speciální aditiva pro snížení zahnědnutí vlivem UV záření + aditivum pro zvýšení počáteční bělosti PUR pěny.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	32,0 – 36,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	3,0 – 5,0	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max.10	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.180	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min.150	ČSN EN ISO 1798
Počet pórů	ks/cm	min.15	-
Standardní barva		bílá	
Stálobarevnost na světle	Stupeň modré stupnice	min.2	ČSN EN ISO 105-B02

Stálobarevnost na světle dle ČSN EN ISO 105-B02.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.

TYP : **CMS–55 55 (CMS–55 220)**

SPECIFIKACE A POUŽITÍ VÝROBKU

Měkká lehčená polyuretanová (polyesterová) pěna. Technologie výroby nevyužívá halogenové nízkomolekulární uhlovodíky, proto nenarušuje ozonovou vrstvu.

Uvedený typ pěny je nabízen ve formě bloků, desek, přířezů, tvarovek, profilů, pásů nebo tyčinek.

Používá se jako polotovar ve formě pásu k laminování s textilními, či jinými materiály. Výhodou proti eterovému typu pěn je možnost laminace plamenem.

FYZIKÁLNĚ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	M.j.	Garance	Metodika zkoušení
Objemová hmotnost	[kg/m ³]	52,0 – 56,0	ČSN EN ISO 845
Odpor proti stlačení (40 %)	[kPa]	4,5 – 6,5	ČSN EN ISO 3386-1
Trvalá deformace	[%]	max.8	ČSN EN ISO 1856
Pevnost v tahu	kPa	min.180	ČSN EN ISO 1798
Tažnost	%	min.150	ČSN EN ISO 1798
Snížená hořlavost	[mm/min]	max. 100	ČSN ISO 3795 / TL 1010
Počet pórů	ks/cm	min.15	-
Standardní barva		Bílá / šedá	

CERTIFIKÁTY

Vyhovuje požadavkům normy VW 50180 na hořlavost v interiéru vozidla podle TL 1010, dále foggingu dle PV 3015, pachové zkoušky dle PV3900, emise organického uhlíku dle PV3341 a emise formaldehydu dle PV3925.

BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Balení desek, přířezů a tvarovek do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou.

Navinutý pás na papírové trubici ve formě nábalu, zabalený do polyetylenové fólie, fixované lepicí páskou. Skladování nábalů pouze ve vodorovné poloze.

Bloky baleny nejsou.

Doprava v krytých a čistých prostorech nákladních vozidel, v souladu s platnými dopravními předpisy.