

Ochranné 3D rohy MIRELON®

Ochranné 3D rohy MIRELON® jsou pružné rohy z pěnového polyetyleny s uzavřenou buněčnou strukturou pro ochranu rohů a hran zboží proti poškození při přepravě. Chrání proti nárazu.

Ochranné 3D rohy MIRELON® se používají v nábytkářském, sklářském, strojírenském, elektronickém a automobilovém průmyslu.

NESPRÁVNÉ POUŽITÍ:

- Venkovní instalace bez povrchové ochrany před vlivem povětrnosti a UV zářením.
- Instalace do míst, kde teplota okolí překračuje 90°C.

Technická data:

- Ochranné 3D rohy jsou vyráběny z pěnového polyetyleny s uzavřenou buněčnou strukturou.
- Jsou vyráběny z kruhových tyčí o průměrech od 50 do 120 mm.
- Tloušťka stěny rohu od 10 do 30 mm.

MIRELON® 3D ochranné rohy – Fyzikální vlastnosti

parametr	značka	jednotka	hodnota	zkušební metoda, protokol
tepelná odolnost		°C	-40 - +90	
stlačitelnost	K	%	max. 8	CSI Zlín, č. 189/05
pružnost	ϵ	%	76	CSI Zlín, č. 189/05
trvalá deformace	δ	%	Max. 2	CSI Zlín, č. 189/05
součinitel tepelné vodivosti [10 °C]	λ	W/m.K	0,046	ČSN EN 14313
číslo odporu difúze vodní páry	μ	-	2247	ČSN EN ISO 12572
objemová hmotnost	-	kg/m ³	30 ± 5	ČSN EN ISO 845
nasákavost	-	% (hmot.)	1,5	ČSN 64 5421
hořlavost	-	-	F	ČSN EN 13 501-1
odolnost	Proti vlhkosti, kyselinám, louhům, ropným látkám atd.			