



ET PLANK 220 Formati EPE

Monoekstrudirani formati v ploščah iz penjenega polietilena

Opis

ET-PLANK je monoekstrudirani nezamreženi penjeni polietilen v ploščah. Zaradi posebne zaprtocelične strukture, pridobljene s posebnim proizvodnim procesom je ET-PLANK idealen izdelek za vse tiste aplikacije, ki zahtevajo absorpcijo udarcev, blaženje vibracij in zaščito težjih izdelkov. Na voljo v debelini 50 in 100mm glede na gostoto, od 220 Pcf (35kg/m³) do 900 Pcf (150kg/m³). Lahko se izdelata s posebnimi dodatki, v črni (prevodna) ali roza (antistatika) barvi.

Tehnični podatki

Karakteristika	Testna metoda	Enota	Vrednost
Debelina	ISO 1923	mm	55
Gostota	ISO 7214	kg/m ³	37
Barva	-	-	Bela
Število celic		celice/cm	9 - 12
Toplotna prevodnost	EN 12667	W/mK	0,039 @ 10°C
Temperaturno področje uporabe	interno	°C	-30 / +80
Tlačna trdnost	ISO 7214	Kpa	47 @ 10% 62 @ 25% 111 @ 50%
Creep test (168h - 6KPa)	ASTM D3575-08		< 5%
Natezna trdnost	ISO 7214	Kpa	220
Natezne lastnosti	ISO 7214	%	50
Dimenzijska stabilnost (20h - 70°C)	ISO 7214	%	< 2%
Vpijanje vode	ISO 2896		< 3%

Podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na dejanskem znanju in ne zagotavljajo lastnosti izdelka ali ustvarjajo naše odgovornosti.