

Artikelnr P1400186

Artikelnr P1400186

Kategori	PE
----------	----

Tekniska egenskaper

Tiheys & paino

Tiheys	3	g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
--------	---	-------------------	-------------------

Vetokoeominaisuuudet

Venymisrajan jÄnnitys	20	MPa	DIN EN ISO 527
-----------------------	----	-----	----------------

Joustavuusmoduli (vetolujuus)

MurtovenymÃ	50	%	DIN EN ISO 527
-------------	----	---	----------------

L&mp&tilarajat

Sulamispiste	133	Â°C	ISO 11357-3
--------------	-----	-----	-------------

Maksimaalinen käyttäjäampätila (lyhytaikainen)

Maksimi kÃ¤yttÃ¤lÃ¤mpÃ¶tila

Alin Iămpărățiu

Eristysominaisuudet

Tilavuvurociyansaji	1051	10	DIN EN 62631-2-1
---------------------	------	----	------------------

Tilavuusresistanssi

Tilavuusresistanssi	10 ¹	1 [©]	DIN EN 62631-3-1
---------------------	-----------------	----------------	------------------

Paloluokitus

Delealuukitus (III_04)	3	III_04
------------------------	---	--------

Paloaluokitus (UL 94)

Paloaluokitus (UL 94)	3	UL 94
-----------------------	---	-------

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
----------	-------	-------	-------------------

Lämmänsjohtavuus

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Lämmänsjohtavuus	0.4	W/(m·K)	DIN 52612

Staatinen leviäminen

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Pintaresistanssi	10 ⁴	Î	DIN EN 62631-3-2

Vesihäyryns sitoutuminen

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Imeytymisen maksimointi	0.01	%	
Vesihaku kylästymiseen	0.01	%	

Iskunkestävyys

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Särkyäkesto (Charpy)	2	kJ/m ²	DIN EN ISO 179
Iskunkestävyys (Charpy)	2	kJ/m ²	DIN EN ISO 179

Lämpälaajeneminen

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Lämpälaajenemiskerroin	1.75	10 ⁻⁶ /K	DIN 53 752

Kovuus

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Kovuus Shore D	60	Å° Shore D	DIN EN ISO 868
Kulmapaineen kovuus	34	MPa	ISO 2039-1

Godkännanden

- EU 10/2011
- FDA
- REACH
- RoHS