

DATENBLATT

PETRASLOPE-MP

STEINWOLLE-
DACHNEIGUNG



PRODUCT INFORMATION:

Geneigte Platten, die die Ableitung vom Regenwasser von Flachdächern in Einlässe oder Rinnen ermöglichen.

Planung und Umsetzung individuell profilierten Neigungssysteme möglich.

Höchste Nichtbrennbarkeitsklasse
- A1 Euroklasse

Bei Bedarf nach individuell profilierten Dachneigungssystemen wenden Sie sich bitte an Ihren Regionalen Vertriebsleiter.

PRODUKTIONSBETRIEB:

PETRALANA S.A.
ul. Konstytucji 74
41-905 Bytom
+48 32 770 05 00
biuro@petralana.eu

PRODUKTKENNZAHL

PETRASLOPE-P MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)60-PL(5)550-WS-WL(P)-MU1

NENNWERT DER WÄRMELEITFÄHIGKEIT λ_D

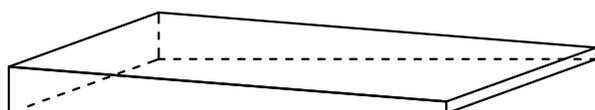
$\leq 0,040$ [W/mK]

DEKLARIERTE PARAMETER

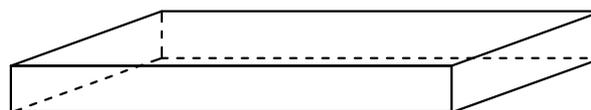
DEKLARIERTE PRODUKTEIGENSCHAFTEN NACH PN-EN 13162:2013-05	SYMBOL	KLASSE ODER TOLERANZ	EINHEIT
Dicke (Toleranzklasse der Abmessungen)	T	T5	-1 mm / +3 mm [mm]
			-1 % / +3 mm [%/mm]
Dimensionsstabilität bei Temperatur 70°C und verhältnismäßige Feuchtigkeit 90%	DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Druckspannung bei spezifischer Verformung von 10%	CS(10/Y)	CS(10)60	[kPa]
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR	NPD	[kPa]
Punktbelastung für die Verformung von 5 mm	PL(5)	$\geq 550,0$	[N]
Kurzfristige Wasseraufnahme	WS	$\leq 1,0$	[kg/m ²]
Langzeitige Wasseraufnahme bei teilweisem Eintauchen	WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m ²]
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	MU	MU1	[-]
Luftflusswiderstand	AFr	NPD	[kPa s/m ²]
Brandverhalten	RTF	A1	Euroclass
Scherfestigkeit	SS	NPD	[kPa]

WÄRMEDURCHLASSWIDERSTAND R_D

d [mm]	20	30	40	50	60	79	80	90	100	110	120	130	140	150	—
R_D [m ² K/W]	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	—



NEIGUNGSPLATTE



BASISPLATTE