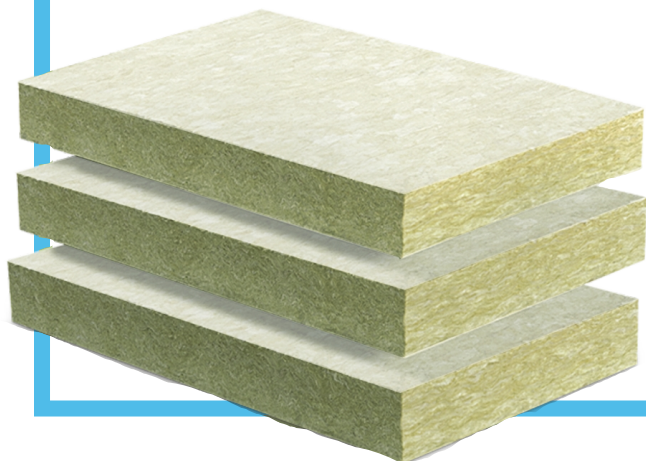


DATENBLATT



PETRATOP

Steinwolleplatten mit einem hellen, einseitigen Akustikvlies für Wärmeschutz, Schallabsorption und Brandschutz.

ZULASSUNGEN:

Erklärung zu den
Gebrauchseigenschaften
Nr PTRL-DoP/MW/15/108



ANWENDUNG:

Decken über Garagen, Keller

ANWENDUNGSINFORMATION:

PETRATOP wird empfohlen,
zur unterseitigen direkten Verklebung
oder Verdübelung an geeigneten
Kellerdecken oder Tiefgaragendecken.

Die Herstellerangaben der Kleber und
Dübelhersteller sind entsprechend zu
beachten!

ENT-VER GmbH

📍 Schweidlgasse 15 | 1020 Wien

☎ +43 664 44 86 154 ✉ office@ent-ver.com 🌐 www.ent-ver.com

Auflage 22022019. Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt jeweils die aktuelle Auflage.

In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.

Erscheinungsdatum : 18.01.2019

PETRALANA®

from nature

PRODUKTKENNZAHL
PETRATOP MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)10-TR5-WS-WL(P)-MU1
NENNWERT DER WÄRMELEITFÄHIGKEIT λ_D
$\leq 0,034$ [W/mK]

DEKLARIERTE PARAMETER			
DEKLARIERTE PRODUKTEIGENSCHAFTEN NACH EN 13162	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	DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Feuchtigkeit 90% Druckspannung bei spezifischer Verformung von 1	CS(10/Y)	CS(10/Y)10	[kPa]
0% Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR	$\geq 5,0$	[kPa]
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	[]
Brandverhalten	RtF	A1	Euroclass

WÄRMEDURCHLASSWIDERSTAND R_D														
d [mm]	60	80	100	120	150	200								
R_D [m ² K/W]	1,75	2,35	2,90	3,50	4,00	6,00								

ABMESSUNGEN UND VERPACKUNG								
PLATTENFORMAT			PAKETE			PALETTEN		
Länge	Breite	Plattendicke	Anzahl der Platten im Paket	Deckfläche eines Paketes	Volumen eines Paketes	Paketmenge auf Palette	Deckfläche der Platten auf einer Palette	Volumen der Platten auf einer Palette
[mm]	[mm]	[mm]	[Stk]	[m ²]	[m ³]	[Stk]	[m ²]	[m ³]
1000	600	60	-	-	-	-	-	-
		80	3	1,80	0,144	20	26,00	2,880
		100	3	1,80	0,180	16	28,80	2,880
		120	2	1,20	0,144	20	24,00	2,880
		150	2	1,20	0,180	16	19,20	2,880
		200	2	1,20	0,240	12	14,40	2,880
		(*)	-	-	-	-	-	-

(*) Weitere Abmessungen auf Anfrage