

TECHNOROOF TOP 60

MW – EN13162 – T5 – DS(70,90) – CS(10)60 – TR15 – PL(5)500 – WS – WL(P) – MU1
 Mineralwolle nach ÖNORM EN 13162 Produktart gemäß ÖNORM B 6000 MW-WD



EINSATZBEREICH:

TECHNOROOF TOP 60 Platten sind nichtbrennbare Dachdämmplatten aus Steinwolle.

TECHNOROOF TOP 60 Platten sind für den Einsatz in Wohn- und Industriebau sowie für Neubau und Sanierung geeignet.



TECHNISCHE DATEN:

Eigenschaft	Norm	Einheit	Messwert
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{D_{90}}$	EN 13162	W/mK	0,039
Zugfestigkeit senkr. zur Plattenebene TR	EN 1607	kPa	15
Punktlast PL(5)	EN 12430	N	500
Wasseraufnahme kurzes Eintauchen WS	EN 1609		≤ 1
Wasseraufnahme langzeitiges Eintauchen WL(P)	EN 12087		≤ 3
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	ÖNORM B 8110-7		1
Brandverhalten	EN 13501-1		A1
Druckspannung bei 10% Stauchung CS(10)	EN 826	kPa	60
Grenzabmaße für Dicke	EN 823	(mm)	T5

LAGERUNG:

Die Platten sind trocken zu lagern und vor Witterungseinflüssen zu schützen. Die Stapelhöhe von 3 Meter soll nicht überschritten werden. Steinwolle ist bis zur endgültigen Verarbeitung vor Feuchtigkeit zu schützen.

Verpackungseinheiten – Format 2400 x 1200 mm Palettenhöhe max. 1,30 m

Stärke	m ² / Palette	m ³ / Palette
60 mm	57,6	3,456
80 mm	43,2	3,456
100 mm	34,56	3,4560
120 mm	28,80	3,4560
140 mm	23,04	3,2256
160 mm	20,16	3,2256

Verpackungseinheiten – Format 2400 x 1200 mm Palettenhöhe max. 2,60 m

Stärke	m ² / Palette	m ³ / Palette
80 mm	115,2	6,912
100 mm	86,40	6,912
120 mm	86,40	6,912
140 mm	69,12	6,912

22 Paletten pro LKW-Ladung



Insundlation GmbH
 Entschendorf 14
 8093 St. Peter a./O.
 AT
 Tel.: 03477/20466

INSUNDLATION
 N E U E S D Ä M M E N
 gerhard.sundl@insundlation.com



Insundlation GmbH
 Brettigen 8
 6313 Menzingen
 CH
 Tel.: 076 759 86 06

TECHNOROOF TOP 50 & TOP 70

MW – EN13162 – T5 – DS(70,90) – CS(10)50 – TR15 – PL(5)550 – WS – WL(P) – MU1
 Mineralwolle nach ÖNORM EN 13162 Produktart gemäß ÖNORM B 6000 MW-WD



EINSATZBEREICH:

TECHNOROOF TOP 50 und TOP 70 Platten sind nichtbrennbare Dachdämmplatten aus Steinwolle.

TECHNOROOF TOP 50 und TOP 70 Platten sind für den Einsatz in Wohn- und Industriebau sowie für Neubau und Sanierung geeignet.



TECHNISCHE DATEN TOP 50 & TOP 70:

Eigenschaft	Norm	Einheit	Messwert	
			TOP 50	TOP 70
Wärmeleitfähigkeit λ_{D0}	EN 13162	W/mK	0,039	0,039
Zugfestigkeit senk. zur Plattenebene TR	EN 1607	kPa	15	15
Punktlast PL(5)	EN 12430	N	550	700
Wasseraufnahme kurzes Eintauchen WS	EN 1609		≤ 1	≤ 1
Wasseraufnahme langes Eintauchen WL(P)	EN 12087		≤ 3	≤ 3
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ	ÖNORM B 8110-7		1	1
Brandverhalten	EN 13501-1		A1	A1
Druckspannung bei 10% Stauchung CS(10)	EN 826	kPa	50	70
Grenzabmaße für Dicke	EN 823	(mm)	T5	T5

VERPACKUNGSEINHEITEN:

Verpackungseinheiten TOP 50 – Format 2400 x 1200 mm				
Stärke	Palettenhöhe max. 1,30 m		Palettenhöhe max. 2,60 m	
	m ² / Palette	m ³ / Palette	m ² / Palette	m ³ / Palette
50 mm	69,12	3,456	138,24	6,912
60 mm	57,60	3,456	-	-
80 mm	43,20	3,456	115,2	6,912
100 mm	34,56	3,456	86,40	6,912
120 mm	28,80	3,456	86,40	6,912
140 mm	23,04	3,2256	69,12	6,912
160 mm	20,16	3,2256	-	-

Verpackungseinheiten TOP 70 – Format 2400 x 1200 mm				
Stärke	Palettenhöhe max. 1,30 m		Palettenhöhe max. 2,60 m	
	m ² / Palette	m ³ / Palette	m ² / Palette	m ³ / Palette
60 mm	57,6	3,456	-	-
80 mm	43,2	3,456	86,40	6,912
100 mm	34,56	3,456	-	-
120 mm	28,80	3,456	-	-
140 mm	23,04	3,2256	-	-
160 mm	20,16	3,2256	-	-

22 Paletten pro LKW-Ladung



Insundlation GmbH
 Entschendorf 14
 8093 St. Peter a./O.
 AT
 Tel.: 03477/20466

INSUNDLATION
 N E U E S D Ä M M E N
 gerhard.sundl@insundlation.com



Insundlation GmbH
 Brettigen 8
 6313 Menzingen
 CH
 Tel.: 076 759 86 06