

URSA TSP

MW-EN-13162-T6- MU1-SD*-CP5-AFr5

Podne izolacijske plošče izrađene od mineralne staklene vune.

Toplinska i zvučna izolacija namijenjena zaštiti od udarnog zvuka kod međuetajnih konstrukcija s plivajućim estrihom u stambenim objektima.



Tehnički podaci	Vrijednost	Standard
Toplinska provodljivost λ_D	0,032 W/mK	EN 13162
Reakcija na vatru	A1	EN 13501-1
Otpor strujanju zraka	> 15 kPa s/m ²	
Granična temperatura upotrebe	200°C	

Debljina [mm]	20	25	30	35	40	45	50
Širina [mm]	600	600	600	600	600	600	600
Dužina [mm]	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Toplinski otpor R_D [m ² K/W]	0,60	0,75	0,90	1,05	1,25	1,40	1,55

Stupanj dinamičke krutosti S_D zavisi o debljini i drugačiji je za

nazivne debljine 20 mm	$S_D = 13 \text{ MN/m}^3$
nazivne debljine 25 mm	$S_D = 11 \text{ MN/m}^3$
nazivne debljine 30 mm	$S_D = 9 \text{ MN/m}^3$
nazivne debljine 35 mm	$S_D = 8 \text{ MN/m}^3$
nazivne debljine 40 mm	$S_D = 7 \text{ MN/m}^3$
nazivne debljine 45 mm	$S_D = 7 \text{ MN/m}^3$
nazivne debljine 50 mm	$S_D = 7 \text{ MN/m}^3$



www.blauer-engel.de/uz132



Proizvod je certificiran sukladno sa EN 13162.
Broj EG Certifikata o sukladnosti: 0672 – CPR – 0319.

MW – skraćena oznaka za mineralnu vunu
EN 13162 – broj europskog standarda
Ti – granična odstupanja debljine
TRI – zatezna čvrstoća okomito na ravninu ploče
WL(P) – dugotrajno upijanje vode
MUi – difuzija vodene pare
SDi – deklarirani stupanj dinamičke krutosti
CPI – stišljivost
AFi – otpor strujanju zraka