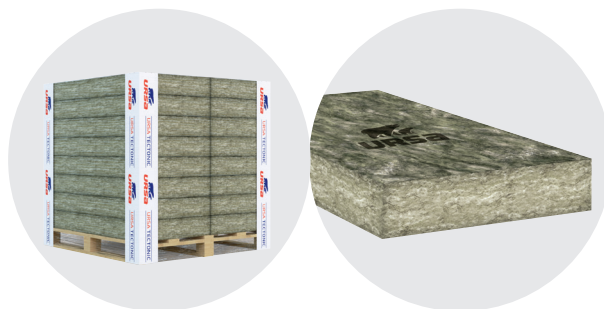


URSA FP Basic

MW-EN 13162 T5 WL(P) MU1 AFr5 Cs(10)10 TR5

Tvrde ploče od mineralne vune za korištenje u ETICS sustavima.

Toplinska i zvučna izolacija za kontaktne fasadne sustave proizvedene novom tehnologijom TECTONIC kojom se postiže najbolji omjer toplinske i zvučne izolacije i mehaničkih svojstava ploča.



Tehničke informacije	Vrijednost	Standard
Koeficijent toplinske provodljivosti λ_D	0,035 W/mK	EN 13162
Klasa vatrootpornih svojstava	A2	EN 13501-1
Linearni otpor strujanju zraka r	> 20 kPa s/m ²	
Granična temperatura upotrebe	250°C	
Tlačna čvrstoća kod 10% deformaciji	Cs(10) \geq 10 kPa	SIST EN 826
Delaminacijska čvrstoća	Tr \geq 5 kPa	SIST EN 1607
Dimenzijska tolerancija debljine	T5	SIST EN 823
Paropropustnost - difuzija vodene pare	MU1	SIST EN 12086
Upijanje vode metodom dugotrajnog uranjanja	WL(P)	SIST EN 12087

Debljina [mm]	80	100	120	140
Širina [mm]	600	600	600	600
Dulžina [mm]	1200	1200	1200	1200
Toplotna upornost R_D (m ² K/W)	2,25	2,85	3,40	4,00


www.blauer-engel.de/uz132


Proizvod je certificiran u skladu s EN 13162.
EG certifikat sukladnosti broj.: 0672 – CPR – 0319.

MW – skraćena oznaka za mineralnu vunu
EN 13162 – broj europskog standarda
Ti – tolerancija debljine
Cs – tlačna čvrstoća kod 10% deformaciji
TRi – delaminacijska čvrstoća
WL (P) – upijanje vode metodom dugotrajnog uranjanja
MU1 – difuzija vodene pare
AFi – linearni otpor strujanju zraka