

Toplotna
i zvučna
izolacija
plafona na
objektima



www.ursa.rs





ekološki materijal,
proizveden sa
sadržajem
**recikliranoga
materijala
do 95%**



URSA d.o.o. Beograd
Milutina Milankovića 25, 11070 Novi Beograd
Tel: +381 11 6137 548
Fax: +381 11 6137 480
www.ursa.rs



KOMPAKTNE IZOLACIONE PLOČE OD MINERALNE VUNE

Ploče su posebno namenjene za toplotnu i zvučnu izolaciju plafona

- u garažama
- u radionicama
- skladišnih prostora i magacina
- u kancelarijama, salama i učionicama kao apsorpcioni material gde je potrebna akustička obrada prostora i odgovarajući dizajn enterijera

Karakteristike

- potpuno vodoodbojna (hidrofobirana)
- negoriva
- prednja strana je kaširana sa belim armiranim staklenim voalom (postoji mogućnost kaširanja i crnim staklenim voalom)
- proizvedeno sa TECTONIC tehnologijom



Tehničke karakteristike	Vrednost	Standard
Toplotna provodljivost (λ_D)	0,036 W/mK	EN 13162
Reakcija na vatru	A1	EN 13501-1
Mereni linearni otpor strujanju vazduha	> 20 kPa s/m ²	
Granična temperatura upotrebe	300°C	

Debljina [mm]	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240
Širina [mm]	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
Dužina [mm]	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Toplotni otpor R_D [m ² K/W]	1,39	1,67	2,22	2,78	3,33	3,89	4,44	5,00	5,56	6,11	6,67



URSA TECTONIC UPh/Vv

MONTAŽA

Na zadnju stranu, koja nema armiranog staklenog voala naneti cementni lepak za mineralne vune.

Cementni lepak laganim pritiskom rasporedite po celoj površini, tako da dobijete 10-milimetrski sloj. Za aplikaciju je potrebno koristiti nazubljenu gletericu.

Cementni lepak ne nanositi na vidne delove ploče.

Ploču postaviti tako, da celom površinom ravnomerno naleže na plafon i lagano je pritisnuti na njega.

Preporučuje se, da se već tako zalepljena ploča za plafon dodatno pritisne jednom čistom pločom, koja će se upotrebljavati za montažu svih ostalih ploča

Ploče se montiraju pomeranjem susjednog reda za jednu polovinu dužine, tako da se izbegavaju krstasti spojevi između ploča.

