

# RIGIDUR podne ploče

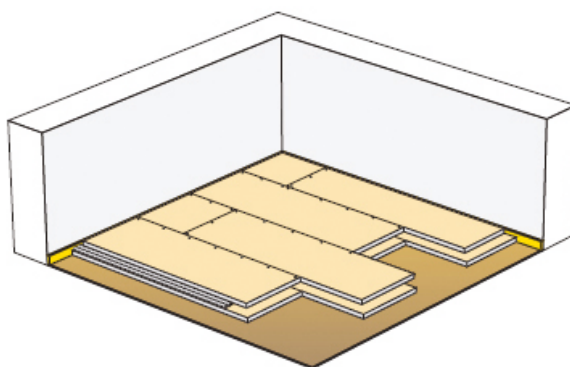
Rigidur podne ploče sastoje se od 2 Rigidur gipsane ploče međusobno zalepljene (2x12,5 ili 2x10mm). Rigidur ploče omogućavaju brže izvođenje i sanaciju podova. Pružaju jednostavnu, brzu i pouzdanu ugradnju.

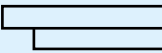
Ploče prirodno smeđe boje.

## *Polje primene*

Za brzu ugradnju suvih košuljica sa zahtevima zaštite od požara, u novogradnji i renoviranje starih zgrada. Takođe se može koristiti u kombinaciji sa sistemima podnog grejanja. Rigidur podne ploče se postavljaju na neobrađene ravne podove ili suve nasipe. Idealan materijal za suve podove u potkrovljima.

Montaža: Prema uputstvu proizvođača



KARAKTERISTIKE	RIGIDUR PODNE PLOČE	
Naziv	Rigidur E20	Rigidur E25
Izgled ivice	 <p>Dve Rigidur ploče zalepljene jedna za drugu</p>	
Debljina ploče	2x10=20 mm	2x12,5=25 mm
Širina	500 mm	
Dužina	1500 mm	
Tolerancija debljine	± 1 mm	
Gustina (približno)	1200 kg/m <sup>3</sup>	
Težina po kvadratnom metru (približno)	24,1 kg/m <sup>2</sup>	30,1 kg/m <sup>2</sup>
Tolerancija dužine	-1/+0 mm	
Tolerancija širine	-1/+0 mm	
Dozvoljeno odstupanje po dijagonalama	2 mm	
Površinska tvrdoća - Brinell	≥ 0,35 N/mm <sup>2</sup>	
Tačkasto opterećenje	4 kN	
Maksimalno dozvoljeno površinsko opterećenje	5 kN/m <sup>2</sup>	
Ekspanzija vlage po % promene vlažnosti u opsegu 30% -65% (20°C)	0,0015 %	
Koeficijent toplotne provodljivosti λ	0,2 W/mK	
Termalno širenje	0,015 mm/mK	
Toplotna otpornost R	0,1 m <sup>2</sup> K/W	0,125 m <sup>2</sup> K/W
Reakcija na požar prema standardu EN 13501-1	A2-s1, d0	
Pakovanje	48 kom/paleta	40 kom/paleta



**SAINT-GOBAIN GRAĐEVINSKI  
PROIZVODI D.O.O. BEOGRAD**  
Bulevar Mihajla Pupina 115d, V sprat  
11070 • Novi Beograd • Srbija  
Tel.: + 381 11 314 96 84  
info.rs@saint-gobain.com  
www.saint-gobain.rs

Ovde navedene tehničke informacije i preporuke zasnovane su na našim znanjima i iskustvima u slučajevima kada se proizvod pravilno skladišti, upotrebljava, transportuje i kada se njime rukuje u redovnim uslovima. Kupcu, odnosno korisniku proizvoda savetujemo da prethodno testira da li je proizvod pogodan za upotrebu u nameravanu svrhu. S obzirom na činjenicu da nemamo uticaj na okolnosti upotrebe i rukovanja proizvodom, ne odgovaramo za posledice koje nastanu usled nepravilne upotrebe. Kupac, odnosno korisnik proizvoda odgovara u slučaju da proizvod čuva, transportuje, ugrađuje i upotrebljava suprotno uputstvima, nameni i svojstvima i informacijama o bezbednosti proizvoda, kao i nakon naznačenog roka upotrebe proizvoda. Naš tim iskusnih stručnjaka pruža savete u fazama planiranja i primene naših proizvoda. Poseta gradilištu i demonstracija primene naših proizvoda mogu biti organizovane na zahtev. Kontaktirajte naš tehnički tim i saznajte više o našim proizvodima na veb-sajtu [www.saint-gobain.rs](http://www.saint-gobain.rs)