

# Rigips® Glasroc® H

GIPS PLOČA SA  
STAKLENIM OJAČANJIMA,  
GM-FH1 (EN15283-1)

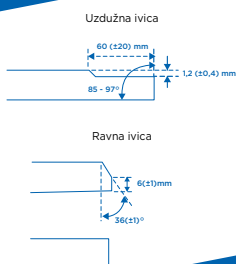
Glasroc H je svetlo plava ploča otporna na plesni, otporna na vatru, ojačana staklenim vlaknima, tipa GM-FH1 proizvedena prema EN standardu 15283-1. Površina ploče je hidrofobna što je čini otpornom na vlagu.

Prednosti:

- zanemarljivo mala apsorpcija vode
- visoka otpornost na buđ
- ekonomična izrada bezbednih i dugotrajnih zidnih i plafonskih konstrukcija u vlažnim prostorijama

## Polje primene

Glasroc H ploča ima poboljšana svojstva otpornosti na vodu i plesni zahvaljujući nedostatku organskih jedinjenja. Zbog toga je idealna za upotrebu u unutrašnjim gips sistemima s trajnim vlažnim okruženjem (npr. bazeni i kupaonice).  
Uzdužna ivica: Standardna Glasroc H ploča se može isporučiti u širini od 1200 ili 1250 mm i PRO ivicama.  
Poprečna ivica: Standardna Glasroc H ploča se može isporučiti u širini od 1200 ili 1250 mm i ravnim ivicama (SK).



KARAKTERISTIKE	VREDNOST	JEDINICE
Debljina	12,5	mm
Širina	1200/1250	mm
Standardna dužina	2000 ili 2750	mm
Gustina	>800	kg/m <sup>3</sup>
Težina ploče	10,7 – 10,9	kg/m <sup>2</sup>
Reakcija na požar (EN 13501-1)	A1	-
Savojna čvrstoća, licem prema dole, L	≥ 540	N
Savojna čvrstoća, licem prema gore, T	≥ 210	N
Ukupna apsorpcija vode	≤ 5	%
Otpornost na plesni nakon 4 nedelje	Bez plesni	-
Dimenziona stabilnost (EN 1604)	< 1	%
Toplotna provodljivost λ 23,80	0,1865	W/m*K
Difuzioni faktor μ	18,2	-

#### Bezbednost prilikom rukovanja:

Ploča Glasroc H klasifikovana je kao bezopasna. Komadi staklenih vlakana koji se oslobađaju tokom montaže dovoljno su veliki (iznad 3 μm prečnika) i stoga nisu respiratorni, ali mogu izazvati iritaciju. Zbog toga se osetljivim osobama preporučuje da tokom izvođenja nose rukavice i masku.



**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)