

Glasroc® X

Gips vlaknaste ploče za vanjsku uporabu



**KAD MAŠTA POSTANE
STVARNOST.**

Glasroc® X

Glasroc® X je ploča iznimnih karakteristika, s gipsanom jezgrom koja sadrži posebne aditive zbog kojih je otporna na vlagu i plijesan. Glasroc® X je ploča obostrano ojačana staklenim vlaknima sa završnim UV otpornim slojem, što ju čini iznimno učinkovitom u vlažnim prostorima.

Ova ploča ne sadrži sloj kartona i nema celuloznog sadržaja što ju čini visoko otpornom na pojavu plijesni.

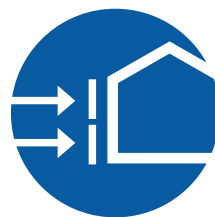
Idealna je za prostore koji su stalno izloženi vlazi, kao i za vanjsku uporabu.

Staklena vlakna su fizički pričvršćena na gipsanu jezgru pa se postiže snažna veza s jezgrom i stvara monolitna ploča velike snage, izdržljivosti i čvrstoće.

Glasroc® X predstavlja idealnu podlogu za ETICS sustave (fasadni sustavi toplinske izolacije) ili za direktno nanošenje završno-dekorativne žbuke. Ova ploča iznimne učinkovitosti može se koristiti na mjestima gdje je potrebna pouzdana zaštita od vode, s naglaskom na vanjsku uporabu.

Glasroc® X ploča je savršeno rješenje za vanjske stropove i zidove te za sustave oblaganja fasade.

Glasroc® X ploča dostupna je u širini od 1250 mm, dužine 2000 mm. (moguća je i narudžba ploča u drugim dimenzijama, ovisno o potrebnim količinama) s različitim rubovima, ovisno o sustavu završne obrade.



Površina s neorganskim staklenim vlaknima za visoki stupanj otpornosti na utjecaj vlage i plijesni te sa jasnom vizualizacijom branda, zbog jednostavnog prepoznavanja proizvoda



Ojačana gipsana jezgra sa staklenim vlaknima, otporna na vlagu i plijesan, s vrlo niskim stupnjem apsorpcije vode

KARAKTERISTIKE PROIZVODA



vanjska uporaba



otpornost na udarce



otpornost na vlagu i plijesan



fleksibilnost



vatrootpornost



lako postavljanje



dimenzijska stabilnost



lako pričvrščivanje



energetska učinkovitost



lako rukovanje



nizak utjecaj na životnu sredinu



visoka produktivnost



SVOJSTVA PLOČE

SPECIFIKACIJA		Vrijednost	Jedinica
Klasifikacija ploče (EN 15283-1)		GM-H1	
Debljina		12,5	mm
Širina		1250	mm
Standardna dužina		2000	mm
Težina		10,9	kg/m ²
Ukupna apsorpcija vode (EN 520)		≤ 5 (H1)	%
Površinska apsorpcija vode (EN 520)		< 45	g/m ²
Otpornost na plijesan (ASTM D3273)		10 (bez plijesni)	-
UV otpornost		12	mjeseci
Dimenzijska stabilnost	Toplinsko širenje (EN 14581)	$0,8 \times 10^{-5}$	°C ⁻¹
	Širenje uslijed vlage (EN 12467)	0,005	mm/m·1%RH (30-90 %RH)
Otpornost na savijanje	Uzdužno	≥ 540	N
	Poprečno	≥ 210	N
Minimalan promjer savijanja		1,5	m
Toplinska provodljivost λ		0,1865	W/mK
Difuzija vodene pare μ		18,2	-
Klasa gorivosti (EN 13501-1)		A1	-



SAINT-GOBAIN

Saint-Gobain građevinski
proizvodi Hrvatska d.o.o.
Industrijska cesta 18/1
10360 Sesvete

+385 1 3010 202
info.hrvatska@saint-gobain.com
saint-gobain.hr/rigips
www.facebook.com/SaintGobainHR

