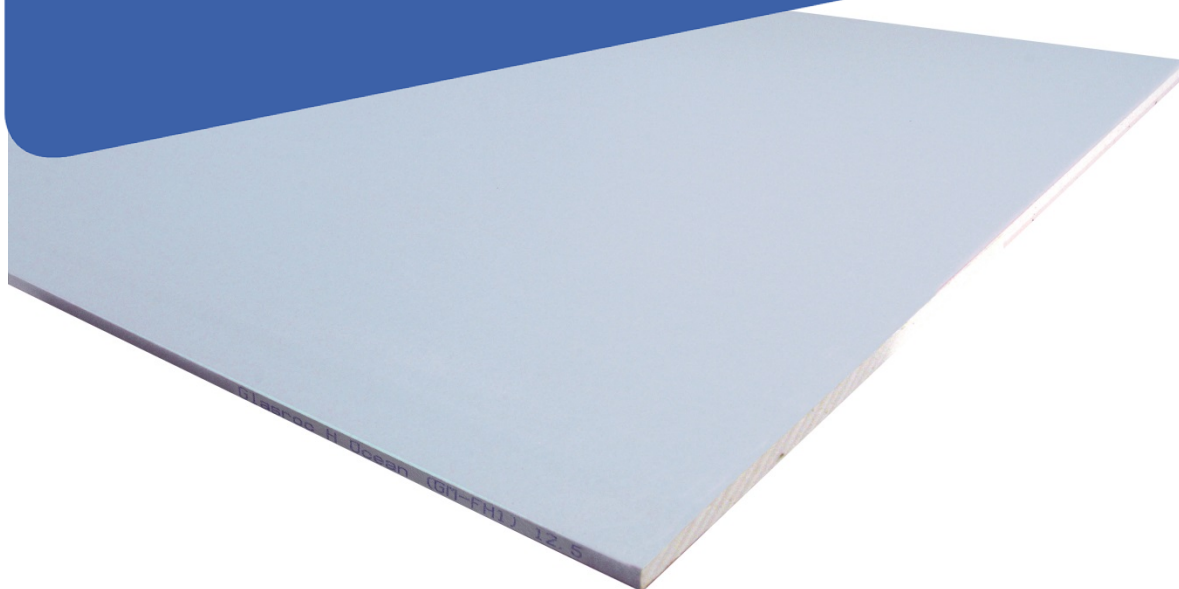




# Sádrová deska Glasroc H

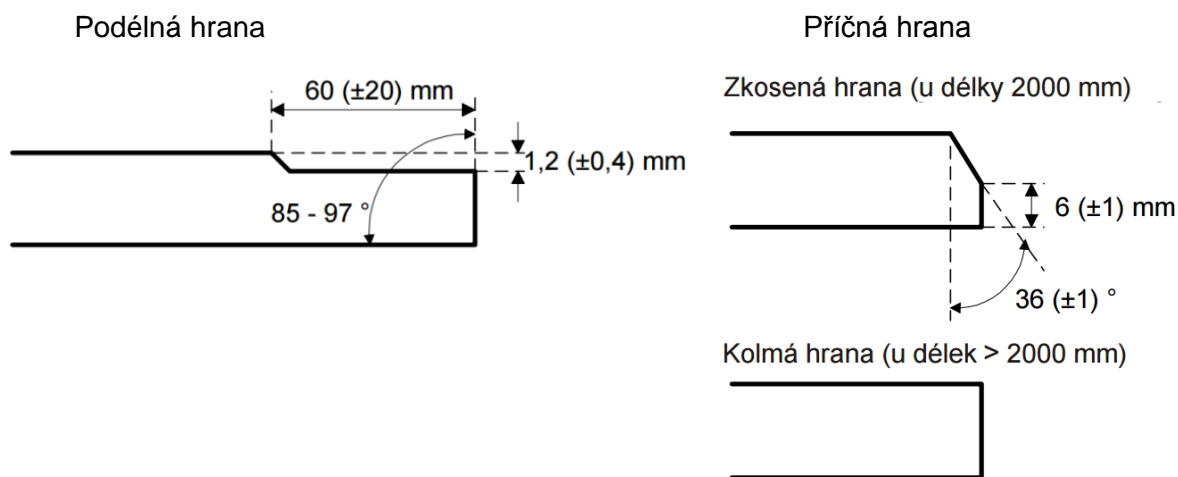


## Technická data:

Vlastnost	Hodnota	Jednotka
Tloušťka	12,5	mm
Šířka	1200, 1250	mm
Standardní délka	2000, 2750	mm
Hustota	> 800	kg/m <sup>3</sup>
Hmotnost plošná	10,7 – 10,9	kg/m <sup>2</sup>
Absorpce vody – objemová	< 5	%
Odolnost proti plísním po 4 týdnech	Žádná plíseň	-
Pevnost v ohybu, L	> 540	N
Pevnost v ohybu, T	> 210	N
Reakce na oheň (ČSN EN 13501-1)	A1	-
Rozměrová stabilita (ČSN EN 1604)	< 1	%
Součinitel tepelné vodivosti λ 23, 80	0,1865	W/m*K
Faktor difúzního odporu μ	18,2	-

VYDÁNO: 01. 10. 2017

Saint-Gobain Construction Products CZ a.s., Divize Rigips  
 Smrčková 2485/4, 180 00 Praha 8 – Libeň  
 tel.: 220 406 606, mobil: 724 600 800, e-mail: ctp@rigips.cz



#### Výrobek:

Glasroc H je impregnovaná protipožární sádrová stavební deska vzdorující plísním. Deska je dle normy ČSN EN 15283 typu GM-FH1.

Sádrové jádro desky je vyztužené skelnými vlákny. Povrch je tvořen skelnou výztužnou rohoží.

Lícová rohož je světle modrá (barva může vlivem UV záření blednout, to však nemá vliv na jiné vlastnosti desky). Rubová tkanina je neutrální bílé barvy.

#### Použití výrobku:

Zásady montáže výrobku vč. povrchových úprav jsou popsány v technologickém návodu montáže Rigips (viz Montážní příručka sádrokartonáře).

Deska Glasroc H má zvýšenou vodoodpudivost a odolnost proti plísním díky skutečnosti, že v ní nejsou použity žádné organické součásti. Je proto ideálním materiálem pro použití na suchou výstavbu stěn a podhledů ve vlhkém prostředí v interiérech (např. koupelny, lázně či prostory kolem bazénu)

#### Hrany desek:

Podélné hrany: Standardně jsou desky Glasroc H šířky 1200 mm nebo 1250 mm dodávány s podélnou hranou tvaru PRO.

Příčné hrany: Desky Glasroc H jsou dodávány s kolmo řezanými příčnými hranami (SK).

#### EPD:

Dopady výrobku na životní prostředí jsou dokumentovány v nezávisle ověřeném Environmentálním prohlášení o produktu

#### Zdravotní nezávadnost desek Glasroc H:

Desky Glasroc H byly klasifikovány jako zdravotně nezávadné.

Částičky skelných vláken, které se mohou při montáži uvolňovat, jsou dostatečně veliké (průměr přes 3µm), aby nezpůsobovaly zdravotní obtíže při vdechnutí. Nicméně mohou způsobit podráždění. Citlivým osobám je proto doporučeno při montáži používat pracovní ochranné pomůcky (respirátor či ochrannou masku, rukavice).