

Glasroc® GHUE Hydro™ Ergo Vindtætningsplade

Produktinformation

Glasroc GHUE Hydro Ergo er Gyprocs nye vindtætningsplade, udviklet til at imødekomme markedets høje krav. Såfremt Gyproc's anvisninger følges, kan pladen tåle eksponering af vejrliget i mindst 12 måneder. Dermed opnås større fleksibilitet i byggeprocessen.

Glasroc GHUE Hydro Ergo er en sikker vindtætningsplade såvel i opførelsesfasen som i driftsfasen og anbefales til alle de applikationer hvor der tidligere er anvendt Gyproc GU 9.

Glasroc GHUE Hydro Ergo har en tykkelse på 12,5 mm og findes i bredden 900 mm. Pladen bearbejdes og monteres med samme værktøj og på samme enkle måde som almindelige gipsplader. Glasroc GHUE Hydro Ergo kræver ikke yderligere overfladebehandling.

I Glasroc GHUE Hydro Ergo systemet indgår der en række specialprofiler Glasroc G 13 Profil, Glasroc H 13 Profil og Glasroc F 13 Flex samt korrosion-beskyttede skruer egnet til at modstå klimaets påvirkninger.

Glasroc GHUE Hydro Ergo Vindtætningsplade er ikke udviklet for indendørs brug; til den type applikationer anvendes Glasroc® GHUE Hydro™ Ergo Vådsumplader eller traditionelle Gyproc gipsplader.

Fordele med Glasroc GHUE Hydro Ergo Vindtætningsplade:

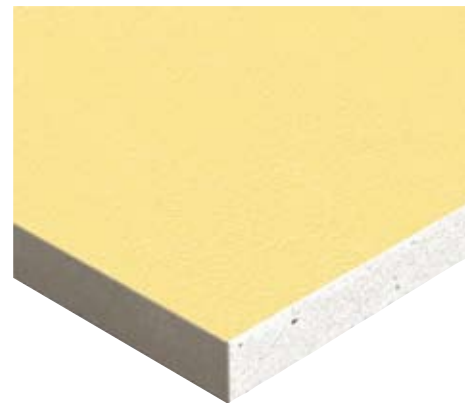
- God fugtbestandighed / lang eksponeringstid
- Vindtæt
- Diffusionsåben
- Gode brandhæmmende egenskaber
- Formstabil ved varierende temperatur- og fugtforhold
- Lydisolerende
- Let at håndtere, montere og bearbejde
- Gips recycling. Returneres med øvrigt gipspladespild.

Montering

Glasroc GHUE Hydro Ergo Vindtætningsplade skrues monteres mod underlaget. Maksimal afstand på lægter er 600 mm. Pladerne monteres tæt tilsluttende mod hinanden evt. suppleret med samlingsprofil jf. anvisning. Det er vigtigt at samlinger og tilslutninger mod andre bygningsdele udføres tætte, dels for at sikre en optimal varmeisolationsevne, men også for at undgå skade på bagvedliggende fugtfølsomme materialer.

Tætning

Tætning og forstærkning af ikke-understøttede pladesamlinger udføres med Glasroc G 13 profil alt. Glasroc H 13 profil. Den omsluttende del af Glasroc G 13 profil vendes nedad ved vandrette kanter.



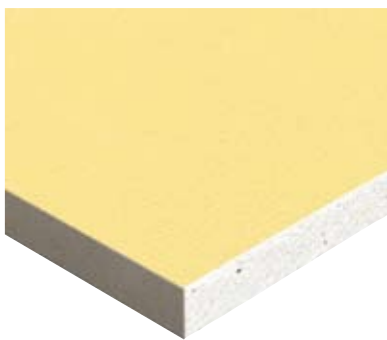
Afstand

Afstanden mellem nederste plade og andre bygningsdele skal være 10 – 20 mm for at forhindre kapilær opsugning af vand samt skader på pladekanter forårsaget af bygningsdelenes materialebevægelser. I vinterperioden skal langvarig kontakt med sne undgås for at forhindre opsugning af fugt.

Gyproc Teknisk Service

For yderligere information og projektrådgivning, kontakt Gyproc eller en af vores forhandlere. Information, projekterings- og montagevejledning findes også på www.gyproc.dk

Sortiment og tilbehør



Glasroc GHUE 13 Hydro Ergo

Gipsbaseret kompositplade til anvendelse som Vindtætningsplade.

Produktbetegnelse

Glasroc GHUE 13 Hydro Ergo

Mål og vægt	GHUE 13
Bredde mm	900
Tykkelse mm	12,5
Længde mm	Kontakt Gyproc
Vægt kg/m ²	9,0

Produktbeskrivelse

Glasroc GHUE Hydro Ergo har glasfiberarmåtte indstøbt i overfladerne og kernen består af glasfiberarmet gips. Pladen har en vandafvisende og UV bestandig gulfarvet overfladebelægning på forsiden.

Kantudførelse

Pladen har rette kanter.

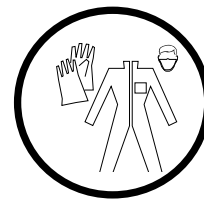
Brandegenskaber

A2-s1,d0 (ubrændbart)

Bemærkning

Glasroc GHUE Hydro Ergo indeholder glasfiber som kan give hudirritation. datablad findes på www.gyproc.dk

Ved håndtering af pladen anbefales det derfor at anvende langærmet beklædning samt handsker. Sikkerheds-



Profiler til Glasroc GHUE Hydro Ergo

Glasroc G 13 Profil

Stålprofil. Den bedste løsning til tætning af ikke-understøttede vandrette og lodrette pladekanter. Pladerne skrues mod profilet. Fremtillet af forzinket og lakeret 0,5 mm stålplade.

Betegnelse	Længde mm	Antal/pk
G 13 Profil	3000	22



Glasroc H 13 Profil

Plastprofil til tætning af ikke-understøttede vandrette pladekanter. Giver fuldstændig tætning uden skruemontage. Kan klare eksponering i op til 6 måneder.

Betegnelse	Længde mm	Antal/pk
H 13 Profil	3000	36



Glasroc F 13 Flex

Plastprofil til tætning mellem Glasroc GHUE Hydro Ergo Vindtætningsplade og tilstødende bygningsdele eller til tætning af understøttede vandrette pladesamlinger.

Betegnelse	Længde mm	Antal/pk
F 13 Flex	3000	36



Skruer til Glasroc GHUE Hydro Ergo

Gyproc QSTW Quick

Skrue til montering af Glasroc GHUE Hydro Ergo Vindtætningsplade på træskelet eller stålskelet af maks. 0,9 mm godstykkelse. QM- er bandede skruer.



Udvendig skrue: Overfladebehandlet Disgo (kromfrit) 10 µm, korrosionsklasse svarende til C3.

Betegnelse	Længde mm	Antal/pk	Ø mm
QSTW 32	32	1000	3,5
QM-STW 32	32	1000	3,5
QSTW 41	41	1000	3,5

Gyproc QSBW Quick

Skrue med borespids til montering af Glasroc GHUE Hydro Ergo Vindtætningsplade på stålskelet i 0,9–2,1 mm godstykkelse. QM- er bandede skruer.



Udvendig skrue: Overfladebehandlet Disgo (kromfrit) 10 µm, korrosionsklasse svarende til C3.

Betegnelse	Længde mm	Antal/pk	Ø mm
QSBW 25	32	1000	3,5
QM-SBW 25	32	1000	3,5
QSBW 41	41	1000	3,5