

PRODUKTDATABLAD

AQUAPANEL® INDOOR



Det idela underlaget för kakel i våta och fuktiga miljöer

EGENSKAPER

- Underlag för kakel i våta och fuktiga miljöer
- 100 % vattenavvisande
- Ekologisk och miljövänlig
- Angrips inte av mögel eller röta
- Stark, robust, slagfast
- Lätt
- Kan skäras efter mått med hjälp av "rits och knäck"-tekniken
- Enkel att montera
- Kan torrböjas ned till 1 meters radie

PRODUKTBESKRIVNING

Nya AQUAPANEL® Indoor är en cementbaserad, robust, hållbar skiva som är ett optimalt underlag för kakel inomhus. Den är tillverkad av portlandcement, lättballast och har inbäddat glasfibernet på båda sidor.

Skivan har raxskurna kortkanter samt rundvikt, nätförstärkta långkanter (EasyEdge®). Skivan är vattentålig och motståndskraftig mot röta och mögel. Den är obrännbar och har låga monteringskostnader.

ANVÄNDNING

AQUAPANEL® Indoor används i väggar och tak invändigt. Skivan kan användas som underlag för kakel eller andra typer av ytbehandlingar. AQUAPANEL® Indoor har tekniskt godkännande EN 12467.

FÖRPACKNING

| B x L (mm) | ANTAL/FÖRPACKNING | KVADRATMETER/PALL |
|------------|-------------------|-----------------------|
| 900 x 1200 | 55 st/pall | 59,4 m ² |
| 900 x 2400 | 55 st/pall | 118,8 m ² |
| 900 x 2500 | 55 st/pall | 123,75 m ² |

PRODUKTDATABLAD AQUAPANEL® INDOOR

Monteringstid – vägg

Ca. 12 min./m²
(inklusive AQUAPANEL® Maxi skruv
och AQUAPANEL® Indoor Foglim).

Ca 15 min./m²
(inklusive AQUAPANEL® Maxi skruv,
AQUAPANEL® Skarvspackel -grå
och AQUAPANEL® Fogremsa, (10
cm)).

Monteringstid – tak

Ca. 18 min./m²
(inklusive AQUAPANEL® Maxi skruv,
AQUAPANEL® Fogspackel - grå och
AQUAPANEL® Fogremsa (10 cm)).

Profilavstånd

Tak..... Regelavstånd max. 300

Vägg Regelavstånd 450 eller 600

Se montageanvisningar.

HANTERING OCH MONTAGE

AQUAPANEL® Indoor monteras horisontalt i regelverket. Beroende på de krav som ställs så är det möjligt med både ett eller två lag eller i kombination med andra byggskivor från Norgips.

Skarvar på väggar skall behandlas med AQUAPANEL® Foglim. I taket skall skarvar behandlas med AQUAPANEL® Spackelmassa grå med AQUAPANEL® Fogremsa. Alla nödvändiga tillbehör finns i serien med AQUAPANEL® tillbehör.

TRANSPORT OCH FÖRVARING

Transportera alltid skivorna upprättstående på skivtransportör eller liggande på lastpall. Var försiktig så att skivornas hörn och kanter inte skadas. Underlaget ska vara starkt nog att bära skivornas vikt. En pall med AQUAPANEL® Indoor väger 700 - 2250 kg.

AQUAPANEL® Indoor måste förvaras torrt och skyddas mot fukt före montage. Skivor som har blivit fuktiga, måste placeras på en plan yta och torkas på bägge sidor före användning. Låt skivorna klimatanpassa sig till omgivande temperatur och fuktförhållande före montage. OBS! Temperatur i material, omgivning och underlag bör ej understiga 5 °C vid montage.

FYSISKA EGENSKAPER

| | |
|---|--------------------------|
| Längd | 1200/2400/2500 mm |
| Bredd | 900 mm |
| Tjocklek | 12,5 mm |
| Min. böjningsradie, 900/1200 | 1 m |
| Vikt | Ca 11 kg/m ² |
| Densitet (torr) | ca 750 kg/m ³ |
| Böjstyrka enligt EN 12467 | ≥ 7 MPa |
| Hållfasthet lodrätt på plansidan av skivan enligt EN 319 | 0,4 N/mm ² |
| pH-värde | 12 |
| Värmeledningsförmåga _{23/80} enligt DIN EN 12664 | 0,188 W/mK |
| Fuktdiffusionsmotstånd É (-) enligt EN ISO 12572 | 50 |
| Längdutvidgning med 30-90 % fuktighet enligt EN 12467 | 0.0606 % |
| Byggmaterialklass enligt EN 13501 | A1 Obrännbar |