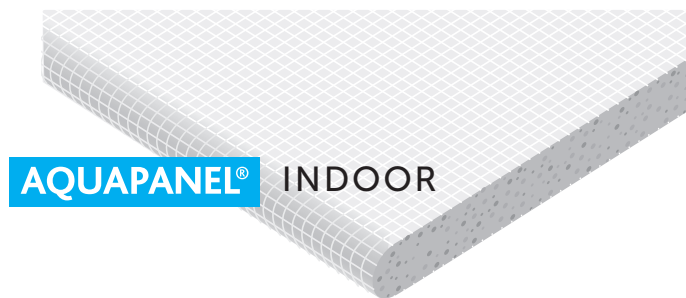


PRODUKTDATBLAD

AQUAPANEL® INDOOR



Det ideelle underlaget for fliser i våte og fuktige miljøer

EGENSKAPER

- Underlag for fliser i våte og fuktige miljøer
- 100 % vannbestandig
- Økologisk og miljøvennlig
- Angripes ikke av mugg eller råte
- Sterk, robust, slagfast
- Kan skjæres etter mål ved hjelp av "score and snap"-teknikker
- Enkel å montere
- Kan bøyes i tørr tilstand – opptil 1 meter bøyeradius

PRODUKTBESKRIVELSE

AQUAPANEL® Indoor er en sementbasert, solid, holdbar plate som er et optimalt underlag for fliser innendørs. Platene har en kjerne av Portlandsement og mineralske tilsetningsstoffer, og er på for- og baksiden armert med glassfiber.

Endene er skåret rett av, og kantene er forsterket for å oppnå ekstra styrke (EasyEdge®). Platen er 100 % vannbestandig og angripes ikke av mugg eller råte. Den er ikke-brennbar og har lave monteringskostnader.

BRUK

AQUAPANEL® Indoor brukes i vegger og tak innendørs. Platen kan benyttes som underlag for fliser eller ulike typer fyllmateriale. AQUAPANEL® Indoor er tildelt ETA-07/0173 (Europeisk teknisk godkjenning).

Platen er også sertifisert i henhold til kriteriene til Institut für Baubiologie i Rosenheim i Tyskland.

FORPAKNING

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

PRODUKTDATABLAD AQUAPANEL® INDOOR

Monteringstid – vegg

Ca. 12 min./m²
(inkludert AQUAPANEL® Maxi skruer og AQUAPANEL® Indoor Skjøtelim).

Ca 15 min./m²
(inkludert AQUAPANEL® Maxi skruer, AQUAPANEL® Skjøtesparkel -grå og AQUAPANEL® Skjøtetape, (10 cm)).

Monteringstid – tak

Ca. 18 min./m²
(inkludert AQUAPANEL® Maxi skruer, AQUAPANEL® Skjøtesparkel - grå og AQUAPANEL® Skjøtetape (10 cm)).

Profilavstand

Tak Lektavstand maks. 300

Vegg Lektavstand 400 eller 450

Se anbefalingene for montering.

HÅNDTERING OG MONTERING

AQUAPANEL® Indoor festes vannrett i et stenderverk. Avhengig av hvilke krav som stilles, er det mulig å bruke enten enkel eller dobbel kledning eller å kombinere den med andre byggeplater fra Norgips. På vegger behandles skjøtene med AQUAPANEL® Skjøtelim. I taket behandles skjøtene med AQUAPANEL® Sparkelmasse – grå med innlagt AQUAPANEL® Skjøtetape.

Alt nødvendig tilbehør finnes i serien med AQUAPANEL® tilbehør.

TRANSPORT OG OPPBEVARING

Transporter alltid platene på høykant på platetralle eller truck. Når du setter ned platene, må du passe på at hjørnene og kantene ikke skades.

Underlaget må tåle vekten av platene. En pall med AQUAPANEL® Indoor veier 700 - 2250 kg.

AQUAPANEL® Indoor må oppbevares tørt og beskyttes mot fuktighet før montering. Plater som har blitt fuktige, må legges flatt og tørkes på begge sider før bruk.

Gi platene tid til å akklimatiseres, slik at de tilpasser seg til temperaturen og fuktigheten i omgivelsene før montering. Temperaturen i materialet, omgivelsene og underlaget må ikke være under 5 °C.

FYSISKE EGENSKAPER

Lengde	1200/2400/2500 mm
Bredde	900 mm
Dybde	12,5 mm
Min. bøyeradius for 900/1200 mm bred plate	1 m
Vekt	Ca 11 kg/m ²
Tørr romvekt ifølge EN 12467	ca 1050 kg/m ³
Bøyestyrke ifølge EN 12467	8,75 MPa
Strekkfasthet loddrett på flatsiden av platen ifølge EN 319	0,49 N/mm ²
Skjærstyrke ifølge EN 520	696 N
pH-verdi	12
Varmeledningsevne ifølge EN ISO 10456	0,35 W/mK
Termisk utvidelse (10-6K)	7
Dampdiffusjonsmotstand É (-) ifølge EN ISO 12572	50
Lengdevariasjon 65 %-85 % fuktighet ifølge EN 318	0,25 mm/m
Tykkelsesvariasjon 65 %-85 % fuktighet ifølge EN 318	0,1 %
Byggematerialklasse ifølge EN 13501	A1 Ubrennbar