

Tholin Cem-Rock®

Magnesiumcement steunplaat voor steenstrips, stuckwerk, keramische tegels of natuursteen.

Cem-Rock® is een milieuvriendelijke, lichte, zeer sterke magnesiumcementplaat die veiliger, eenvoudiger en sneller kan worden toegepast voor zowel binnen als buiten. Het kan traditionele bouwplaten vervangen en kan gebruikt worden als een alternatief voor spaanplaat, multiplex, OSB, vezelcementplaat, calciumsilicaatplaat en gipsplaat. Dit biedt een nieuwe innovatieve bouwplaat waarop de bouwindustrie zat te wachten. Bovendien is Cem-Rock® milieuvriendelijk en heeft het een brandklasse A1, getest volgens de norm EN 13501, en is CE-gecertificeerd.

Sterker Veiliger Sneller

Cem-Rock® is een multifunctionele plaat die alles kan bekleden, van buitenmuur tot scheidingswanden binnenshuis. Cem-Rock®, is een echte innovatieve bouwplaat die geschikt is voor zowel buiten als binnen. Voorzien van een flexibele, brandbestendige, eenvoudig te snijden en bewerkbare bouwplaat met name geschikt voor.

- Dragerplaat voor pleistersystemen en steenstrips in houtskelet- en staalframe exterieur.
- Ideale plaat voor toepassingen binnenshuis zoals tegelen, isoleren en toepassingen in natte ruimtes.

Tevens is het een ideaal substraat voor buitenmuren, binnenwanden, tegeldrager plaat voor natte en vochtige ruimtes, ondervloeren, brandwerende deurkernen, intern en externe plafonds, overstekken, structurele geïsoleerde panelen (SIPS) en dragerplaat voor ETICS afwerkingssystemen.

Kenmerken

- Speciaal oppervlak voor een diverse afwerkssystemen.
- 4 lagen hoogwaardig glasvezelnet voor sterkte en duurzaamheid
- Niet brandbaar brandklasse A1 EN 13501 (13501-1)
- Tot 2 uur brandwerend
- Hoge slag- en stootvastheid
- Sterker dan gips en vezelcementplaten
- Vochtwerend en geluiddempend
- Delamineert of zwelt niet bij blootstelling aan vocht
- Schokbestendig, maatvast, extreem duurzaam en vormstabiel
- Rot of schimmelt niet
- Termietbestendig
- Bevat geen formaldehyde en 0% chloridegehalte
- Eenvoudig te hanteren (lichtgewicht), lichter dan bijvoorbeeld
- Gemakkelijk te snijden en in te kerven, vast te schroeven en te installeren op stalen of houten achter constructie. Dus uiterst gebruiksvriendelijk.
- Te bevestigen tot op 15mm van de rand
- Getest op uitrek en trekwaardes schroeven
- Rond te zetten tot een radius van 3m
- Milieuvriendelijk (50% lagere Co2 voetprint dan vezelcement)
- 100% recyclebaar
- Geschikt voor ondersteunen van steen-strips/ keramische tegels en natuursteen met een max. gewicht van 85 kg/m2

Toepassingen

- Interne scheidingswanden
- Tegel drager plaat voor natte ruimtes
- Pleister/stuc plaat voor exterieur
- Dragerplaat exterieur voor steenstrips , keramische tegels en natuursteen
- Substraat /dragerplaat met ETIC-systemen
- Buitenbekleding
- Ondervloerplaat
- SIPS paneel productie
- Binnen-spouwblad t.b.v. regenscherm zoals Windstopper/stormstopper, windbreaker
- Cel vulling brandwerende deuren
- Tunnelbouw
- Brandbeveiliging staalconstructies

Beschikbare kleuren

- Grijs

Bij de installatie van Cem-Rock® -platen mogen alleen roestvaste, alkalibestendige bevestigingen worden gebruikt. Hout- en gipsschroeven zijn niet aanbevolen
Cem-Rock® -bouwplaten zijn voorzien van alle relevante certificeringen en toepassingsprocedures. Voor technische vragen of om de juiste methodeverklaringen te ontvangen, neem contact op met ons op.

Bouwen met
vertrouwen
CEM-ROCK®