

WATERDICHTE GRONDERING

Kenmerkende producteigenschappen

- Speciaal voor toepassingen op watergevoelige ondergronden.
- Ideaal voorstrijkmiddel in natte cellen tegen vochtdoorslag.
- Dringt diep in de poriën en is elastisch.
- Geschikt onder tegel- en pleisterwerk.

Toepassingen

Waterdichte impregnering die gebruikt wordt voor het beschermen van watergevoelige ondergronden, zoals bijvoorbeeld gipsblokken en gipskartonnen platen. Deze primer is een hechtingsbevorderende- en zuigkrachtverlagende impregnering, toepasbaar onder tegel- en pleisterwerk. Het kan binnen en buiten worden toegepast, voornamelijk op de wand. Het is geschikt op zowel gladde, gesloten- als poreuze oppervlakken zoals oude zandende pleisters en krijtende oude muurverflagen. Wordt onverdund aangebracht met kwast, roller of borstel. Geschikt voor behandeling van oude schoorstenen tegen het doorslaan van roet. Het dringt diep in de poriën en is elastisch.

Geschikte ondergronden

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Baksteen ■ Bestaand tegelwerk ■ Beton ■ Betonsteen ■ Cellenbeton ■ Cementbepleistering ■ Gipsbepleistering ■ Gipsblok ■ Gipskarton ■ Gips-vezel plaat | <ul style="list-style-type: none"> ■ Goedgekeurde cementbasis plaat ■ Hout Geperste vezel/underlayment ■ Hout Multiplex ■ Kalkzandsteen ■ Kalk-cementbepleistering ■ Keramische binnenmuursteen ■ O-BOARD ■ Sierpleister ■ Silicaat plaat ■ Verf ■ Wandverwarming |
|--|--|

Zie ook onze "Algemene richtlijnen ondergrond" voor specifieke details.

Alternatieve producten/toepassingen

Voor waterdichting wand/vullend en/of vloer: COAT omnibind.

Ondergrondvoorbereiding

- WD systeem: WD omnimat / SC omnimat
- Alleen toepassen op droge, draagkrachtige, olie-, vet-, vuil- en stofvrije ondergronden.
- Niet te behandelen oppervlakten afplakken of goed afschermen!

Verwerkingsvoorschriften

- Onverdund in één lijvige laag aanbrengen met blokkwast of roller geheel tot aan de plafond aansluiting.
- Om applicatiefouten te vermijden adviseren wij de behandeling tweemaal uit te voeren.
- Tijdens de verwerking en afbinding vocht, tocht en direct zonlicht vermijden.
- Niet verwerken beneden de 5° C. Geldt voor ondergrond en omgevingstemperatuur.
- Een drogingstijd van 24 uur is nodig, alvorens op de ondergrond te lijmen of te stucadoren.
- TPW omnibind mag niet worden vermengd met andere producten of water.

Te gebruiken gereedschappen

- Kwast
- Blokwitter
- Roller

Verbruik

Minimaal 300 ml/m², in 2 bewerkingen, afhankelijk van de ondergrond. Bereken het verbruik voorbehandeling op www.omnicol.eu

Reiniging behandelde oppervlak

Oppervlakten, die niet behandeld dienen te worden, direct reinigen met schoon warm water.

Reiniging gereedschappen

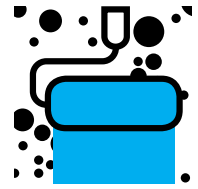
Direct na het gebruik reinigen met schoon water.

Samenstelling product

TPW omnibind is een alkalibestendige, weekmakervrije en vloeibare kunstharstdispersie, intern geplastificeerd.

Vochtige ruimtes





Technische eigenschappen

- Leveringsvorm : vloeistof, oplosmiddelvrij
- Kleur : wit (transparant na droging)
- Viscositeit : 2800 mPas (Brookfield RVT spindle 2; rpm10)
- Vaste stofgehalte : 55% m/m
- Max.deeltjesgrootte : 0,5 µm
- pH-waarde : ca. 9
- Min.filmvormingstemp. : 0° C
- Volumieke massa : 1,21 kg/l
- Verharding : vindt plaats door droging en polymerisering

Verpakkingswijze

- Leverbaar in recyclebare kunststof cans met een inhoud van 1, 3 of 10 liter.

Opslag en houdbaarheid

- Vorstvrij vervoeren en opslaan.
- Extreme temperaturen en direct zonlicht vermijden.
- Verpakking goed gesloten houden.
- Maximale houdbaarheid in originele gesloten verpakking: 24 maanden.

Gezondheid/veiligheid

Nadere gegevens over de veiligheid bij het werken met TPW omnibind zijn op aanvraag verkrijgbaar.

Deze technische gegevens zijn gebaseerd op jarenlange praktijkervaring en laboratorium-research. Wij zijn niet aansprakelijk voor het volgens onze systemen vervaardigde werk, daar factoren buiten onze beoordeling en invloed mede bepalend zijn voor het uiteindelijke resultaat. Wij garanderen dat dit product in steeds gelijkblijvende kwaliteit wordt geleverd. In geval van twijfel adviseren wij zelf proeven door te voeren.