



Eigenschappen

IMPERPLAST®-WA is een watergedragen product en wordt toegepast op poreuze, verticale vlakken.

IMPERPLAST®-WA wordt gebruikt als bescherming van gebouwen, bouwdeelen en bouwstoffen. Zonder wijziging van structuur, het uitzicht en de kleur van het behandelde vlak wordt dit waterafstotend, zelfreinigend, vorstbestendig. IMPERPLAST®-WA beschermt aldus tegen slagregen, sneeuw, doorsijpeling, uitbloeiingen, verwerking en verbetert tevens de thermische isolatie van de muren. IMPERPLAST®-WA geeft geen filmvorming maar er ontstaat in de diepte van het behandelde materiaal, een uiterst fijn netwerk met grote duurzaamheid. Deze fijne waterafwijzende benetting bezit de zogenaamde "VENTILATIEWERKING" waardoor het ademen van de constructie behouden blijft.

Gebruiksaanwijzing

Ondergrond

De oppervlakte moet droog, gezond, vast, stofvrij en zuiver zijn. Scheuren of barsten moeten vooraf hersteld worden en het vulmateriaal moet droog zijn. Het verwerken moet geschieden bij droog weer, zo mogelijk in het warm, zonnig jaargetijde ofwel gedurende milde middaguren. Bij regen of mist zijn dergelijke werken af te raden.

Verwerking

IMPERPLAST®-WA kan verwerkt worden met de borstel, het pistool en door onderdompeling. Het product wordt bij toepassing met de borstel of pistool, zuiver en onverdund gebruikt. De behandelde vlakken moeten in éénmaal, gelijkmatig en rijkelijk geïmpregneerd worden tot ze verzadigd zijn. Eén enkele laag is voldoende, een tweede laag wordt afgeraden.

Onderdompeling

Voor de behandeling van dakpannen wordt de voorkeur aan onderdompeling gegeven. Wil men IMPERPLAST®-WA gebruiken bij onderdompeling dan wordt het product gemengd met water, nl. 1 L IMPERPLAST®-WA mengen met 3 L water. De onderdompelingstijd bedraagt 10 tot 15 seconden om een doeltreffende werking te bekomen.

| Mengverhouding | Verbruik | Verpakking |
|---|---|---------------------|
| Onverdund Onderdompeling: 300% water toevoegen | Volgens de aard en porositeit van de ondergrond: 0,25 L à 1 L per m ² | 5 L en 10 L |
| Kleur | Duurzaamheid | Gebruikstemperatuur |
| Kleurloos | 4 tot 10 jaar, afh. vh type steen en weersinvloeden | Warme dagen |

Droogtijd

Deze is afhankelijk van de weersomstandigheden en de aard van de ondergrond. In het algemeen schommelt hij tussen 12 en 24 uren om volledig actief te zijn. Daarna zal het vlak water afstoten en zal de afpareling zichtbaar zijn. Als de verwerkingsvoorschriften nauwgezet gevolgd worden zal een effen oppervlak zichzelf reinigen. Een ruw oppervlak, zoals gerotst simili, kan door eenvoudig afsputten terug opgefrist worden.

Duurzaamheid

Afhankelijk van het type steen en de blootstelling aan weersinvloeden kan de duurzaamheid variëren van 4 tot 10 jaar.

Bewaring

IMPERPLAST®-WA moet in de originele verpakking bewaard worden.

Verbruik

Afhankelijk van de structuur en de aard van de ondergrond: 0,25 tot 1 L/m². Verkrijgbaar in 5 L en 10 L verpakkingen.

