

D12 is een speciale primer voor het verstevigen van poreuze, minerale ondergronden binnen en buiten. Het product is ook geschikt voor de voorbehandeling van sterk zuigende ondergronden vóór het pleisteren.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Verspuitbare primer voor alle dikke bitumencoatings en reactieve afdichtmiddelen
- Verhardt minerale ondergronden
- Kan worden gemengd met water in een 1:1 verhouding
- Voorkomt inbranden en scheiden van lagen tussen pleisterwerk en metselwerk
- Bindt stof
- Oplosmiddelvrij volgens TRGS 610

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Voorstrijken van

- Beton, lichtbeton en cellenbeton
- Metselwerk

Oppervlaktestabilisatie van

- poreus metselwerk
- afzandende natuursteen
- Cement- en calciumsulfaatdekvloeren
- Cement-, kalk- en gipspleisters

De ondergrond moet in de volgende staat zijn:

- droog tot mat vochtig, absorberend, schoon en vorstvrij
- stabiel
- Vrij van vet, verf, lossingsmiddelen en losse onderdelen

Verwijder brokkelige, zachte of zwak hechtende ondergrond delen.

Ook op te merken:

- Calciumsulfaatdekvloeren schuren tot een stabiele ondergrond voor het voorstrijken
- Restvocht voor gipspleisters $\leq 1\%$
- Restvocht voor calciumsulfaatdekvloeren $\leq 0,5\%$ (verwarmd: $0,3\%$)

VERWERKINGSINSTRUCTIES

- Breng D12 aan met een kwast, bezem, lamsvachtroller, kwast of spuitapparaat
- Breng alleen zoveel materiaal aan dat er geen plassen ontstaan

Afhankelijk van het absorptievermogen en de staat van de ondergrond kunnen meerdere lagen nodig zijn. Het totale verbruik kan vooraf worden bepaald met behulp van een testoppervlak. Op de verse, matvochtige primer kunnen al dikke bitumencoatings worden aangebracht.

VERBRUIK

Toepassingsgebied	Aanbrengen van D12
Primer (1:1 verdund met water)	
Normaal absorberende minerale ondergronden	1 x 1:1 Verdund met water
Sterk absorberende minerale ondergronden	2 x 1:1 Verdund met water
Calciumsulfaat dekvloeren	2 x onverdund
Gips	1 x onverdund
Versteviging/silicificatie van minerale ondergronden (onverdund)	1 x onverdund

BELANGRIJKE OPMERKINGEN

Het effect van D12 als consolidator hangt af van de penetratiediepte, het type ondergrond en de aangebrachte hoeveelheid. Voordat met de consolidatiemaatregel wordt begonnen, moet de doeltreffendheid ervan worden bepaald door sterkte- en hechtingstests.

Niet-minerale ondergronden zoals kunststoffen, metalen of glas moeten worden bedekt met geschikte beschermende maatregelen.

Het veiligheidsinformatieblad is beschikbaar op www.botament.com.

Om optimale resultaten te bereiken, raden we aan om een proefbehandeling uit te voeren op een specifieke locatie.

TECHNISCHE WAARDE & PRODUCTKARAKTERISTIEK

Kenmerk	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Dichtheid	kg/dm ³	~ 1	
Verbruik	ml/m ²		
Grondering		~ 100 - 150	
Kiezelvorming		500 - 700	
Verwerkingsvoorwaarden	°C	> 5 < 30	
Alle technische kenmerken zijn laboratoriumwaarden en bepaald bij 21°C ± 2°C en 50% relatieve vochtigheid.			
Basis	Alkalisilicaat-emulsie		
Kleur	blauw		
Leveringsvorm	10 l		
Opslag	Vorstvrij bewaren. In ongeopende, originele verpakking op een droge en koele plaats. 12 maanden houdbaar.		
reinigingsmiddel	in verse toestand: water, in uitgeharde toestand: mechanisch		

Opmerking: De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op onze ervaring en beste kennis, maar is niet bindend. Zij moeten worden afgestemd op de desbetreffende bouwobjecten, het beoogde gebruik en de bijzondere plaatselijke eisen. De van de standaardtoepassing afwijkende objectvoorwaarden worden vooraf gecontroleerd door de planner en vereisen individuele goedkeuring. Het deskundige en technische advies van Botament vervangt niet de planning van de bouwgeschiedenis. Voor zover dit het geval is, zijn wij in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden aansprakelijk voor de juistheid van deze gegevens. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de technische merkbladen zijn voor ons slechts bindend indien zij schriftelijk zijn bevestigd. In ieder geval moeten de algemeen aanvaarde regels van de technologie in acht worden genomen. De informatie in dit technische gegevensblad geldt voor het product dat wordt geleverd door het in de voetnoot vermelde land. Er dient te worden opgemerkt dat specificaties in andere landen hiervan kunnen afwijken. Neem de in het buitenland geldige productinformatiebladen in acht. Het laatste technische gegevensblad is van toepassing; de datum van uitgave in de voetregel moet in acht worden genomen. Alle eerdere edities zijn ongeldig en mogen niet meer worden gebruikt. De laatste versie kan bij ons worden aangevraagd of van het internet worden gedownload. [2400024023]