

weber.tec 901

Grondlaag op basis van wateremulgeerbare bitumen.



Producteigenschappen

- Als voorstrijk voor bitumen-dichtingslagen
- Als afdichtings- en beschermlaag op beton, pleister, metselwerk, staal
- Voor het vervaardigen van bitumineuze, waterondoorlaatbare pleisters
- Oplosmiddelvrij
- Hoog bitumenaandeel
- Bestand tegen vele zuren en logen
- Hoog alkalibestendig
- Ook voor licht vochtige ondergronden

Toepassingen

Voorstrijk voor bitumen-dichtingslagen en als afdichtings- en beschermlaag op beton, pleisterwerk, metselwerk, staal en dakvilt. Het product kan als fundamentlaag in gebieden met agressief grondwater gebruikt worden. Voorts is het product geschikt als voorstrijk op een trapeziumplaat en tevens voor het vervaardigen van bitumineuze metselmortel voor bouwwerken onder de grond of in schachten.

Technische gegevens

samenstelling	Bitumenemulsie
kleur	zwart, bruin
aanbrenggereedschap	metselaarskwast, dakdekkerbezem, plafondborstel, rol, spuitmachine
Verbruik / Rendement	als beschermlaag bij 2 lagen: ca. 450 ml/m ² ; als voorstrijk voor bitumen-dichtingslagen: ca. 15 ml/m ² tot 30 ml/m ²
Verwerkingstemperatuur	> +4 °C
Dichtheid	ca. 1 kg/dm ³

Verwerkingsvoorschrift

Algemene aanwijzingen:

Door hogere temperaturen en een lagere luchtvochtigheid wordt de opdroging versneld, door lagere temperaturen en een hogere luchtvochtigheid wordt de opdroging vertraagd.

Voor dakvlakken is een minimale hellingshoek van 5 % vereist.

Pas nadat het product volledig uitgehard en opgedroogd is, mogen beschermings- en isolatieplaten verlijmd en mag de bouwput gevuld worden.

Bij metselwerkzaamheden met toevoeging van bitumen dient sterk zonlicht en een droge ondergrond vermeden te worden.

Nonferro-metalen, zoals bijvoorbeeld aluminium en zink, zijn niet geschikt als ondergrond.

Als de emulsie met een spuit verwerkt wordt, moet deze met 10 – 20 % water verdund worden. De spuit en het aanbrenggereedschap na gebruik met water reinigen.

Vorbereiding van de ondergrond:

Droog of licht vochtig, vorstvrij, metselwerk volledig gevoegd, zuigende oppervlakken van een voorstrijk voorzien.

Betonnen oppervlakken moeten ontbraamd worden, zonodig met een

geschikte mortel vullen of egaliseren.

Verwerking:

Mengen:

Bij toepassing als voorstrijk voor de bitumen-dichtingslagen moet weber.tec 901 met water verdund worden in de mengverhouding 1 deel bitumenemulsie : 10 delen water (volume), waarna de verdunde emulsie de van tevoren gereinigde ondergrond aangebracht worden.

Bij toepassing als beschermlaag kan, afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond en van de toepassing, het product met ca. 30 % tot 70 % water verdund worden.

Minerale ondergronden:

Nadat de voorstrijk gedroogd is, zijn 1- tot 2 onverdunde deklagen noodzakelijk.

Bitumenbanen:

Voorstrijk bestaande uit 1 volumedeel emulsie en 1 tot 3 volumedelen water.

Na opdroging van de voorstrijk 1 tot 2 deklagen onverdund aanbrengen.

Trapeziumplaten:

Voorstrijk bestaande uit 1 volumedeel emulsie en 3 volumedelen water.

Opslag en houdbaarheid

Bij een droge, tegen vocht beschermde opslag in de originele verpakking, minimaal 12 maanden houdbaar.

Verbruik

Het verbruik is afhankelijk van de toepassing. Bij toepassing als beschermlaag is het verbruik bij 2 lagen ca. 450 ml/m²; als voorstrijk voor bitumen-dichtingslagen is het verbruik ca. 15 ml/m² tot 30 ml/m².

Opmerkingen

Wij kunnen de juiste en daardoor succesvolle toepassing van onze producten niet controleren.

Om die reden kunnen wij slechts garantie geven voor de kwaliteit van onze producten zo lang ze binnen onze verkoop- en leveringsvoorwaarden vallen, maar niet voor een succesvolle verwerking.

De maatregelen ter voorkoming van ongevallen en ter bescherming van de gezondheid, zoals aangegeven in het productveiligheidsblad en op de etiketten dienen in acht te worden genomen.

Het recht, om veranderingen aan te brengen, die een technische vooruitgang betekenen, behouden wij ons voor. Gegevens die door onze medewerkers worden verstrekt en die niet in dit blad staan vermeld moeten schriftelijk worden bevestigd. Eventuele octrooien alsmede bestaande wetten en voorschriften, die bijvoorbeeld de veiligheid en gezondheid betreffen, zijn door de ontvanger van onze producten op eigen verantwoording (in acht te nemen) na te komen.

Overige informatie

weber.tec 901 is onderworpen aan een constante kwaliteitscontrole.

Verpakking	Artikelnummer	Hoeveelheid op pallet
5 ltr bus (zwart, bruin)	ITEM.0000114	60 verpakkingen (300 ltr)
10 ltr bus (zwart, bruin)	ITEM.0000115	30 verpakkingen (300 ltr)
30 ltr bus (zwart, bruin)	ITEM.0000225	18 verpakkingen (480 ltr)

weber.tec 901

Grondlaag op basis van wateremulgeerbare bitumen.

Verpakking	Artikelnummer	Hoeveelheid op pallet
------------	---------------	-----------------------



MAAK HET WAAR. MET KIWITZ.

Afdichtingsproducten
Tegelzetersproducten
Beton- en morteltechnologie
Vloer- en wandssystemen

Postadres Postbus 120
NL - 7070 AC Uft
Bezoekadres De Hogenkamp 22
NL - 7071 EC Uft

Telefoon +31 (0)315 270 620
Fax +31 (0)315 270 621
E-mail info@kiwitz.nl
Internet www.kiwitz.nl