

Weber.tec 901

Grondlaag op basis van wateremulgeerbare bitumen.



Weber.tec 901

Toepassingsgebied

Als voorstrijk voor bitumen dichtingslagen, Als afdichtings- en beschermlaag op beton, pleister, metselwerk en staal, Licht vochtige ondergronden, Voor het vervaardigen van bitumineuze, waterondoorlaatbare pleisters.

Producteigenschappen

Hoog bitumenaandeel, Bestand tegen vele zuren en logen, Hoog alkalibestendig.

Productomschrijving

Weber.tec 901 is een hoog geconcentreerde, oplosmiddelvrije, universeel toepasbare bitumenemulsie.

Toepassingsgebied

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. Daarnaast is het product geschikt als voorstrijk op een trapeziumplaat en kan het worden toegepast bij de vervaardigen van bitumineuze metselmortel voor bouwwerken onder de grond of in schachten.

Weber.tec 901 kan aangebracht worden op licht vochtige ondergronden.

Producteigenschappen

- Oplosmiddelvrij
- Hoog bitumenaandeel
- Bestand tegen vele zuren en logen
- Hoog alkalibestendig

Verwerkingsvoorschriften

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. Non-ferro metalen, zoals bijvoorbeeld aluminium en zink, zijn niet geschikt als ondergrond. Als de emulsie met een spuit verwerkt wordt, moet deze 10-20% met water verdund worden.

De spuit en het aanbrenggereedschap na gebruik met water reinigen.

Vorbereitung van de ondergrond

Droog of licht vochtig, vorstvrij, metselwerk volledig gevoegd, zuigende oppervlakken van een voorstrijk voorzien. Betonnen oppervlakken moeten ontbraamd worden, zonnodig met een geschikte mortel vullen of egaliseren.

Weber.tec 901

Grondlaag op basis van wateremulgeerbare bitumen.

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 bescherm laag 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.

Verbruik

Het verbruik is afhankelijk van de toepassing.

Bij toepassing als bescherm laag is het verbruik bij 2 lagen ca. 450 ml/m²

Als voorstrijk voor bitumendichtingslagen is het verbruik ca. 15 - 30 ml/m².

Technische gegevens

Samenstelling

Kleur

Dichtheid

Verwerkingstemperatuur

Aanbrenggereedschap

Bitumenemulsie

Zwart, bruin

Ca. 1 kg/dm³

+5°C tot +40°C

Metselaarskwast, dakdekker bezem, plafondborstel, rol, spuitmachine

Productdetails

Opslag

Houdbaarheid

Droog, koel, vorstvrij en beschermen tegen zonlicht.

Bij correcte opslag in de originele gesloten verpakking is het materiaal minimaal 12 maanden houdbaar.

Verpakking

Artikelnummer

Verpakking

Per pallet

ITEM.0000225

30 liter bus

18 bussen

ITEM.0000115

10 liter bus

60 bussen

ITEM.0000114

5 liter bus

96 bussen



Weber.tec 901

Grondlaag op basis van wateremulgeerbare bitumen.

Disclaimer

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.