

weber.tec 905

Half vloeibare bitumen beschermlaag/coating voor toepassingen op daken
alsook bij hoogbouw en bouwwerken onder de grond.



Producteigenschappen

- Beschermlaag van dakoppervlakken
- Beschermlaag van oppervlakken met grondcontact
- Waterafstotend
- Oplosmiddelhoudend
- Bevat vezels
- Goed bestand tegen weersinvloeden
- Zeer goede hechting
- Bestand tegen talrijke verdunde zuren en logen
- Voor buiten

Toepassingen

weber.tec 905 wordt gebruikt ter bescherming van bitumen dakbanen, beton- en vezelcement, pleisterwerk, beton enz. tegen vocht en andere milieu-invloeden.

De laag is bijzonder geschikt om dakvilt, daken van beton en van vezelhoudende cement en daken met platen, stucwerk en beton enz. tegen vocht en waterstuwung te beschermen.

Metselwerk moet volledig en vol worden gevoegd. Betonoppervlakken moeten worden ontbraamd en indien nodig (b.v. bij wanden van materialen vol poriën) met weber.tec 933 of Deitermann AM worden geëgaliseerd. Afgedichte wandoppervlakken pas aanvullen als weber.tec 905 volledig droog is. Direct tegen het wandoppervlak mag geen bouwafval en grind, maar alleen zand als grondaanvulmateriaal worden gebruikt.

Weber.tec 905 is ook geschikt als corrosiebescherming bij metalen die in de grond komen.

Technische gegevens

| | |
|---|----------------------------|
| samenstelling | bitumen, oplosmiddelen |
| kleur | zwart |
| aanbrenggereedschap | rol, kwast, harde bezem |
| verwerkingstemperatuur | +1 °C tot +30 °C |
| dichtheid | ca. 1,1 gr/cm ³ |
| consistentie | half vloeibaar |
| droge residuen | ca. 60 % |
| bestendigheid tegen waterdruk | 3 bar |
| waterdampdiffusieweerstand (μ) | ca. 8.000 |
| reiniger/verdunder | wasbenzine |
| wachttijd tussen twee behandelingen | min. 12 uur |
| droogtijd, afhankelijk van weer en ondergrond | ca. 1 tot 3 dagen |

Verwerkingsvoorschrift

Algemene aanwijzingen:

Scheuren en beschadigde plekken in het dakdeel moeten vooraf met weber.tec 911 bitumen plamuur worden gedicht. Lucht- en vochtinsluitingen in de ondergrond kunnen blaren in de laag veroorzaken. Eén of meer voorbehandelingen kunnen luchtbellens voorkomen. Pas wanneer de laag volledig hard en droog is, mag het plakken van bescherm- en isolatieplaten of het dichtgooien van de bouwput plaatsvinden. Verwerken volgens de regels van goed-vakmanschap. Niet verwerken in de buurt van levensmiddelen. Vlak tegen de wandoppervlakken niet opvullen met bouwpuin.

Bijzondere aanwijzingen:

Niet mengen met andere bouwmaterialen.

Vorbereiding van de ondergrond:

Waterafstotende en de hechtingsverminderende bestanddelen moeten worden verwijderd, randjes moeten worden gebroken en holle hoeken moeten rond worden gemaakt.

Zuigende, zanderige en stoffige ondergronden moeten met weber.tec 902 worden voorbehandeld, sterk zuigende en zeer stoffige ondergronden moeten vooraf met weber.prim 801 worden voorbehandeld om de ondergrond te versterken.

Na het drogen vindt de behandeling met weber.tec 905 plaats.

Verwerking:

Bij ruwe, vochtige ondergronden moet het coatingsmiddel flink worden ingewreven.

Voor optimale resultaten zijn tot 3 behandelbeurten vereist.

De tijdsduur tussen de behandelingen moet minstens 12 uur bedragen.

Bij het saneren van zeer verweerde dakoppervlakken raden wij het leggen van een glasvlies in de pas aangebrachte coating aan. Het glasvlies moet een overlap van 5 cm hebben. Na het drogen dekkend behandelen.

Op daken van metalen golfplaten biedt het product een goede bescherming tegen roest. Na de voorbereiding van de ondergrond moet de laag zonder grondlaag worden aangebracht.

Opslag en houdbaarheid

Bij een droge opslag in de originele, gesloten verpakking is het materiaal, minimaal 24 maanden houdbaar.

Verbruik

Laagdikte en verbruik zijn afhankelijk van het soort ondergrond.

Bij toepassing op metaal ca. 330 ml/m²; op dakbanen ca. 600 ml/m²; op beton ca. 800 ml/m² en bij verwerking in combinatie met glasvlies ca. 2,5 lt/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 verkoops- 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.

Met dit merkblad komen alle vroegere technische gegevens te vervallen. 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

weber.tec 905

Halfvloeibare bitumen beschermlaag/coating.

lijkt 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 905 staat onder permanente kwaliteitscontrole.

| Verpakking | Artikelnummer |
|------------|---------------|
| 33 ltr bus | ITEM.0000112 |
| 10 ltr bus | ITEM.0000111 |



MAAK HET WAAR. MET KIWITZ.

Afdichtingsproducten
Tegelzetersproducten
Beton- en morteltechnologie
Vloer- en wandsystemen

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

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