

## PLASTIKOL 1 / TEC 911

Oplosmiddelhoudende bitumen spachtelmasa voor reparaties en afdichtingswerkzaamheden op daken alsook bij hoogbouw en bouwwerken onder de grond.

Productinformatieblad 29.02.2012

### Producteigenschappen

- Voor reparatie- en afdichtwerkzaamheden
- In hoogbouw en bouwwerken op of onder de grond bruikbaar
- Hoge weerstandscapaciteit; bestand tegen vele zuren en logen
- Groot hechtvermogen
- Waterdicht
- Weersbestendig; bestand tegen industriële gassen en zoutwater
- Gebruiksklaar
- Hecht ook op licht vochtige ondergronden
- Voor wand en vloer
- Versterkt met vezels

### Toepassingen

Tec 911 (Plastikol 1) wordt gebruikt voor reparatie-/afdichtingswerkzaamheden waarbij het aankomt op goede waterdichtheid en goede weersbestendigheid, bijv. werkzaamheden in de hoogbouw en bouwwerken op of onder de grond, aan gevels en op daken. Verder voor het afdichten van mastiekhoecken/-ribben/-schroten en naden van lood en zink. Voor het verwijderen van blaasjes en bobbelts op oude dekklagen van dakvilt en voor het dichtmaken van scheuren.

### Technische gegevens

Samenstelling :	bitumen, oplosmiddelen
Kleur :	zwart
Aanbrenggereedschap :	plamuurmes, vlindertroffel
Dikte van de aan te brengen laag :	10 mm
Verwerkingstemperatuur :	ca. +1 °C tot ca. 35 °C
Droogtijd :	afhankelijk van weer, laagdikte en ondergrond ca. 5 tot 8 dagen
Dichtheid :	ca. 1,25 kg/dm <sup>3</sup>
Consistentie :	pasta-achtig
Droge resten :	75 %
waterdampdiffusieweerstand (μ) :	ca. 10.000
Reiniger/verdunder :	wasbenzine

### Verwerking

#### Algemene aanwijzingen:

De totale laagdikte van één laag bitumen spachtelmasa mag niet meer dan 4 mm zijn.

Sterke zonnestraling bevordert blaasvorming, daarom wordt aanbevolen dunne lagen aan te brengen en indien nodig één behandeling meer uit te voeren. Bij koude moet het product in een warm vertrek worden bewaard.

Niet geschikt voor drinkwaterreservoirs en silo's voor groenvoer. Verwerken volgens de regels van goed-vakmanschap.

Oxidatieresten van de bitumen reageren zuur en beschadigen dus zinkgoten. Wij adviseren die met Tec 905 (Plastikol 2) te beschermen.

#### Bijzondere aanwijzingen:

Niet mengen met andere bouwmaterialen.

#### Ondergrondvoorbereiding:

De ondergrond moet vorstvrij, vast, schoon en voldoende droog zijn en eveneens zonder teerresten, nesten, open scheuren en andere verontreinigingen.

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

Stoffige ondergronden en betonnen oppervlakken voorbereiden met Tec 911 (Plastikol 1).

#### Verwerking:

##### Reparatie van luchtbellens en bobbelts:

Luchtbellens in oude dakvilt dekklagen kruislings opensnijden, de uiteinden omklappen en het binnengedrongen vocht met een doek drogen. Het vlak onder de luchtbel plamuren met Tec 911 (Plastikol 1) en de uiteinden weer terugdrukken in het plamuursel. Vervolgens met Tec 911 (Plastikol 1) over de gerepareerde plek heen plamuren.

Bij ruwe, vochtige ondergronden moet de massa flink worden ingewreven.

### Verbruik

Het verbruik is afhankelijk van de laagdikte; ca. 1,25 kg/m<sup>2</sup> per mm laagdikte.

### Opslag en houdbaarheid

Bij een droge, tegen vocht en vorst beschermde opslag in de originele verpakking, minimaal 24 maanden houdbaar.

### Verpakking

14 Kg bus 45 x 14 Kg per palet

### Opmerking

De vermelde technische inlichtingen zijn het resultaat van onze beste ervaring. Het gebruik van deze inlichtingen kan in geen enkel geval aanleiding geven tot verantwoordelijkheid van onzenteuwe. Wij wensen de gebruiker slechts te documenteren over de verschillende toepassingsmogelijkheden van onze producten. Wij kunnen nochtans niet aansprakelijk worden gesteld door eventuele mislukkingen bij gebruik. In geval van twijfel gelieve ons te raadplegen.

**VALCKE**  
BOUWSPECIALITEITEN

Valcke Bouwspecialiteiten bvba  
Vliegvelde 1 - Industriezone Noord  
B-8560 Wevelgem  
Tel. +32 (0)56 42 28 73  
Fax +32 (0)56 42 27 50  
info@valcke-bouwspecialiteiten.be  
www.valcke-bouwspecialiteiten.be