



## DEITERMANN WSP / TEC 934

### Waterdoorlaatbare, vezelversterkte pleisterlaag.

Productinformatieblad 13.02.2012

#### Producteigenschappen

- Waterdicht pleisterwerk
- Afdichtende pleister en pleisterwerk
- Egalisatie- en sokkelpleister
- Drukwaterdicht
- Vezelversterkt
- Voor binnen- en buitentoepassing
- Als egalisatiepleister
- Handmatig en machinaal verwerkbaar
- Zeer goede hechting
- Sulfaatbestendig

#### Toepassingen

Tec 934 (Deitermann WSP) wordt gebruikt als waterdichte pleisterlaag onder WTA-renovatiepleisters, tevens als waterdichte en afdichtende pleisterlaag onder het flexibele, sulfaatbestendige afdichtingssysteem (binnen) bij bodemvocht en opstuwend zakwater. Voorts als afdichtende laag onder afdichtingen die uit kunststof gemodificeerde bitumen-dichtingslagen bestaan, als flexibele en starre dichtingsmortel en tevens als sokkel- en egalisatiepleister.

#### Technische gegevens

Samenstelling :	cement, minerale vulstoffen, regulerende additieven, vezels
Kleur :	grijs
Aanbrenggereedschap :	troffel, glitspaan, gangbare pleistermachines
Verbruik :	bij 10 mm laagdikte: ca. 15,0 kg/m <sup>2</sup>
Benodigde hoeveelheid water :	ca. 4,75 – tot 5,5 ltr per zak van 25 kg
Laagdikte :	10 mm - 25 mm
Verwerkingstemperatuur :	+5 °C tot +30 °C lucht- en objecttemperatuur
Drukvastheid :	ca. 12 N/mm <sup>2</sup> – conf. CS IV volgens EN 998-1
Ruwe dichtheid verse mortel :	ca. 1,6 kg/dm <sup>3</sup>
Consistentie :	niet uitzakkend
Stortdichtheid poeder :	ca. 1,4 kg/dm <sup>3</sup>
Verwerkingstijd :	tot 1,5 uur
Waterdrukbestendigheid :	tot 0,5 bar
Verwerkbaar :	na 2 dagen
Grootste korrelgrootte :	ca. 2 mm

#### Verwerking

##### Algemene aanwijzingen

De algemene regels voor de pleistertechniek dienen in acht genomen te worden.

Tec 934 (Deitermann WSP) beschermen tegen een te snelle verdamping van het water.

Ongelijkmatige uitharding en opdroging heeft de vorming van scheuren en blaasjes tot gevolg.

Tec 934 (Deitermann WSP) wordt gebruikt als waterdichte pleisterlaag onder WTA-renovatiepleisters, tevens als waterdichte en afdichtende pleisterlaag onder het flexibele, sulfaatbestendige afdichtingssysteem (binnen) bij bodemvocht en opstuwend zakwater. Voorts als afdichtende laag onder afdichtingen die uit kunststof gemodificeerde bitumen-dichtingslagen bestaan, als flexibele en starre dichtingsmortel en tevens als sokkel- en egalisatiepleister.

##### Bijzondere aanwijzingen:

Niet met andere bouwstoffen mengen.

Vorbereiding van de ondergrond:

Vast, stabiel, stroef, vrij van hechtingsverminderende bestanddelen; de voegen minstens 20 mm diep uitkrabben. Aanbevolen voorbehandelingen van de ondergrond: zandstralen, verzadigend nat maken, laten drogen totdat de ondergrond matvochtig is.

Wratvormige laag bestaande uit San 950 (Deitermann AS) resp. San 951 S (Deitermann AS Fix) >70 % van het te bewerken oppervlak aanbrengen.

##### Verwerking:

Mengen:

De inhoud van de verpakking wordt, afhankelijk van de gewenste consistentie, met de aangegeven hoeveelheid water gemengd, totdat klontvrije mortel is ontstaan. Het mengen gebeurt in een dwangmenger. Kleinere hoeveelheden met een roerwerk (600 tot 800 omw/min.) en een geschikt roerstuk (bijv. roerpaddel nr. 4) mengen. Het product is niet geschikt voor de verwerking met mengpompen.

Aanbrengen, raboteren en evt. opkammen volgens de regels voor pleistertechniek. Als waterdicht pleisterwerk voor WTA-renovatiepleisters minimale laagdikte 15 mm boven de hoogste verhoging. Nadat het product aangebracht is, direct met een lijmkam nr. 2 opkammen, de daaropvolgende renovatiepleister na uitharding minstens 10 mm dik aanbrengen.

Waterdichte pleister en egalisatiepleister voor de navolgende flexibele dichtingsmortel minstens 20 mm boven de hoogste verhoging aanbrengen en glad strijken. De flexibele dichtingsmortel Tec Superflex D 2 in 2 tot 3 lagen op zijn vroegst na 48 uur, uiterlijk na 7 dagen.

Als afdichtende laag voor afdichtingen met kunststof-gemodificeerde bitumen-dichtingslagen minstens 10 mm dik boven de hoogste verhoging aanbrengen, vervolgens glad strijken. De afdichtingen na 24 tot 48 uur in 2 lagen aanbrengen.

Als sokkelpleister in een minimale laagdikte van gemiddeld 15 mm, zo mogelijk in 2 lagen, aanbrengen en vervolgens glad strijken.

#### Opslag en houdbaarheid

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



## **DEITERMANN WSP / TEC 934** **Waterdoorlaatbare, vezelversterkte pleisterlaag.**

Productinformatieblad 13.02.2012

### **Verbruik**

Het verbruik is afhankelijk van de toepassing. Bij 10 mm laagdikte is het verbruik ca. 15,0 kg/m<sup>2</sup>.

De benodigde hoeveelheid water is ca. 4,75 – tot 5,5 ltr op een zak van 25 kg.

### **Verpakking**

25 kg zak 42 x 25 Kg per palet

### **Overig**

Kwaliteitsbeveiliging: Tec 934 (Deitermann WSP) is onderworpen aan een constante kwaliteitscontrole.

### **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 onze kant. 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  
Vliegveld 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