

**ZETTEX**

STICK WITH US

## TECHNISCH DATABLAD

### MS Polymer 65 Panelbond

**Zettex Europe B.V.**

Plaza 20, 4782 SK Moerdijk

The Netherlands

+31 (0)888-93 88 39

[info@zettex.com](mailto:info@zettex.com)[www.zettex.com](http://www.zettex.com)

### Productomschrijving

De Zettex MS 65 Panel is, een één component vochtuithardende, polymer met extreem hoge trekkracht. Zettex MS 65 Panel is zeer sterk en duurzaam. Dit product is speciaal ontwikkeld voor het verlijmen van de meest voorkomende soorten gevelplaten.

### Materiaal

MS-polymeren.

### Voordelen

- Duurzaam hoog elastisch.
- Krimpvrij.
- Snelle uitharding van 3 mm per 24 uur.
- Uitstekend bestand tegen weersinvloeden en veroudering.
- Eenvoudige en snelle montage.

### Applicaties

- De MS 65 Panel is in het bijzonder ontwikkeld voor de verlijming van HPL en vezelcementplaten voor gevels en wanden in interieur en exterieur. Een hechtproef vooraf bevelen, wij vanwege de grote diversiteit aan deklagen op HPL platen, zeker aan.
- De MS 65 Panel dient te worden aangebracht met de meegeleverde V-tuit. Bij het aanbrengen van de platen wordt aanbevolen voldoende druk uit te oefenen.
- Niet uitgeharde resten kunnen worden verwijderd met behulp van de Zettex Profi Cleaner. Handen kunnen gereinigd worden met de Zettex Cleaning Wipes.

### Applicatie instructies

De lijm dient te worden aangebracht in verticale rillen. De afstand tussen de rillen mag ongeveer 10 tot 20 centimeter zijn. Breng de MS 65 Panel aan met de Zettex Caulkgun. Breng de MS 65 Panel niet aan met dotted. Het gebruik van Zettex Fixeerband wordt, gedurende de eerste 24 uur na het verlijmen van de panelen, aanbevolen. Dit zorgt voor de juiste ondersteuning. Voor meer informatie omtrent het verlijmen van gevelbeplating verwijzen wij u naar de 'Gevel Brochure'. Deze is verkrijgbaar op onze website en een hardcopy kunt u altijd bij ons aanvragen.

### Leveringsvormen

- Koker 290 ml, verkrijgbaar in wit, zwart en grijs.
- Worst 600 ml, verkrijgbaar in wit, zwart en grijs.

### Houdbaarheid

18 maanden houdbaar in ongeopende verpakking. Bewaren bij temperaturen tussen de 5°C en 25°C.

Eigenschappen	Specificaties
Basisgrondstof	Silyl Modified Polymer (SMP)
Aantal componenten	1
Soortelijke massa	ca. 1,55 g/ml
Oplosmiddelgehalte	0%

Isocyaanagehalte	0%
Shore A	Ca. 55
Treksterkte	ca. 2,2 MPa (ISO 37)
Rek bij breuk	ca. 250% (ISO 37)
Huidvorming (begin)	ca. 15 min. (bij +20°C/RV 50%)
Doorharding	ca. 3 mm/ 24 uur (bij +20°C/RV 50%)
Max. toelaatbare vervorming	ca. 15%
Verwerkingstemperatuur	Vanaf +5°C
Temperatuurbestendigheid	-40°C tot +100°C, tijdelijk +180° C
Vochtbestendigheid	Goed
Schimmelwerendheid	Goed
Vorststabiliteit	Niet vorstgevoelig