

## MSP-Allround®

### Universele, elastische lijm- en voegkit

Factsheet: MSP-Allround NL2201

Universele ~~W~~ ~~b~~ ~~g~~ ~~f~~ ~~i~~ ~~W~~ ~~Y~~ lijm en kit op basis van MS-Polymeer. Geeft een snelle uitharding en sterke hechting. Met onafhankelijke kwaliteitskeur door SKH/KOMO en ISEGA certificaat inzake voedselveiligheid.



#### Toepassingen

- Montage van spiegels, schroten, plinten, kunststoffen, decorpanelen, beletteringen, enz.
- Vloer en wandvoegen in koelhuizen en de voedingssector
- Verlijming en naadafdichting in de kozijnindustrie, voor containers en in de scheepsbouw
- In de apparatenbouw, klimaat- en isoleertechniek
- Wand- en vloervoegen in de voedingsindustrie
- Brugvoegen op galerijen en balkons

#### Kenmerken

- Geeft sterke verlijmingen en afdichtingen
- Snelle uitharding
- Hecht op aluminium, glazuur, behandeld hout, steen staal koper lood, zink, RVS, glas (niet voor beglazingen) PVC en vele kunststoffen en lichtvochtige ondergronden
- Breed hechtspectrum
- Kortstondig tot 200°C belastbaar
- Werkt niet corrosief op metalen
- Schuurbaar na verubbering
- Weer-, water en UV-bestendig.
- Hecht op lichtvochtige ondergronden.
- Bevat geen isocyanaten, oplosmiddelen en siliconen.

#### Onderbouwing

- ISO 11600F-20HM
- CE-Markering, EN15651-1: F Ext-Int-CC
- CE-Markering, EN15651-4: PW Ext-Int-CC
- KOMO/SKH Certificaat 33024 vlg. BRL2803
- ISEGA Certificaat 42487U16 voor voedselveiligheid

#### Overschilderbaarheid

MSP-Allround is overschilderbaar met watergedragen verven. Alkydharsverven kunnen een vertraagde droging vertonen. Vooraf testen wordt altijd aanbevolen.

#### Verwerkingsadvies voor verlijmingen

Hecht op metalen, glas, steen, diverse kunststoffen en behandeld hout. Ondergronden dienen schoon, vetvrij en draagkrachtig te zijn. Platen en spiegels verlijmen met verticale rillen op 15 tot 20cm afstand. Voor verlijming van spiegels dienen alkalische ondergronden volledig droog te zijn. Als afstandhouder en tijdelijke ondersteuning een spatietape van 2mm dikte gebruiken voor de eerste 24 uur. Hechtvlakken ontvetten met Bloem Cleaner Plastics. Poreuze ondergronden met Primer P83 behandelen. Op onbekende ondergronden hechtproeven nemen, advies inwinnen of primerlijst raadplegen.

#### Technische eigenschappen bij 23°C en 60%RV

Verwerkingstemperatuur:	+5°C tot 40°C
Temperatuur bestendigheid:	-40°C tot 90°C
Huidvorming:	15-20 min
Doorharding 24/48 uur:	3 mm / 4mm
Hardheid (DIN 53505):	45° Shore-A
Soortelijk gewicht:	1,52 g/ml.
Modulus 100% (ISO 8339):	1,2 N/mm <sup>2</sup>
Treksterkte (DIN 53504S2):	2,2 N/mm <sup>2</sup>
Rek tot breuk:	400%
Volumeverandering (ISO10563):	≤5%
Duurzaam toelaatbare vervorming:	25% (rek/druk)
Organisch oplosmiddel:	0,00% VOC/EG

#### Kleuren

Standaard wit, grijs en zwart.

#### Verpakking

Kokers à 290 ml en/of worsten à 600 ml.

#### Omgang met het product

Verspuiten met hand-, accu- of luchtdrukspuit. Met voegspijker bevochtigd met een oplossing van BS-Voegenglad in water afwerken. Gereedschap en vlekken zijn met Bloem Multicleaner te reinigen. Verrubberde kit moet mechanisch verwijderd worden.

#### Opslag en houdbaarheid

Koel en droog bewaren (5°C.< 25°C.). Houdbaar tenminste 12 maanden in originele verpakking. De "Best Before" datum is op de verpakking aangegeven.

#### Veiligheidsmaatregelen

Algemeen: langdurig contact met de huid voorkomen. Direct contact met levens- en genotmiddelen vermijden tot de lijmkit verrubberd is. Buiten bereik van kinderen bewaren. Na contact met ogen met veel water spoelen en arts raadplegen. Bij doelmatige toepassing is het verubberde product zonder risico. Zie betreffend veiligheidsblad (MSDS) voor overige informatie.

#### Vervoersclassificatie

Geen speciale maatregelen noodzakelijk

**ISEGA is een onafhankelijk laboratorium dat inmiddels ruim 30 jaar analyseert of specifieke producten geschikt zijn voor contact met voedingswaren. ISEGA test producten op migratie naar de inhoud van de verpakking en voedselveiligheid. Als een product na een uitgebreide procedure veilig blijkt voor voedselcontact dan krijgt het product een ISEGA certificaat. Bloem Sealants heeft o.a. de hybride kitten MSP-Allround en MSP-20 Sealer in het leveringsprogramma die ISEGA gecertificeerd zijn.**

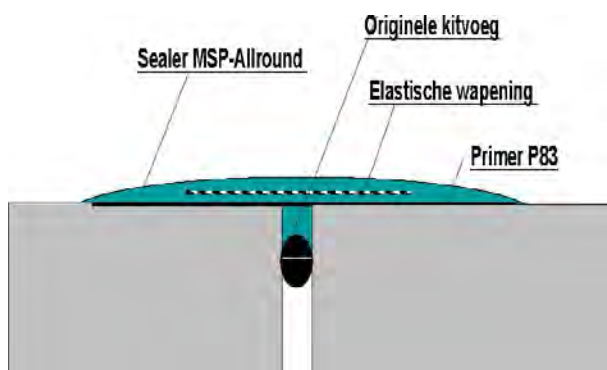


## MSP-Allround® brugvoegsysteem

### Voor renovatie van voegen op galerijen en balkons

Factsheet: MSP-Allround Brugvoegsysteem NL2201

MSP-Allround is een duurzaam elastische constructiekiet op basis van MS-Polymeer. Door de sterke aanhechting en slijtvastheid is MSP-Allround uitstekend geschikt voor brugvoegen op galerijen, vloeren en balkons.



#### Verwerkingsadvies

Verwijder de oude brugvoeg inclusief kitresten en eventuele oude rubberfolie. De oorspronkelijke kitvoeg tussen de betonelementen hoeft niet verwijderd te worden. Deze dient als ondergrond voor de brugvoeg. Voor een goede aanhechting de hechtvlakken met een diamantkom tot op het kale beton schoonslijpen en stofvrij borstelen. De contouren van de nieuwe brugvoeg aftekenen of beide zijden afplakken. Onthechtingtape van 20mm breedte op de oude voeg aanbrengen. Beton met Primer P83 voorstrijken en laten afluchten. MSP-Allround ca. 2 mm dikte over gehele breedte uitspuiten en vlak spatelen. Een wapening (80 mm) uit kunststof weefsel in de natte kit inbedden. Hierover een 2de laag MSP-Allround in 2mm dikte over de afgetekende breedte aanbrengen en strak uitspatelen. Tenslotte de zijkanten naar "0" afwerken, het tape verwijderen en het oppervlak afstrooien met zilverzand.



#### Onderbouwing

- ISO 11600F-20HM
- CE-Markering, EN15651-1: F Ext-Int-CC
- CE-Markering, EN15651-4: PW Ext-Int-CC
- KOMO/SKH Certificaat 33024 vlg. BRL2803
- ISEGA Certificaat 42487U16 voor voedselveiligheid

#### Technische eigenschappen bij 23°C en 60%RV

Verwerkingstemperatuur:	+5°C tot 40°C
Temperatuur bestendigheid:	-40°C tot 90°C
Huidvorming:	15-20 min
Doorharding 24/48 uur:	3 mm/ 4mm
Hardheid (DIN 53505):	45° Shore-A
Soortelijk gewicht:	1,52 g/ml
Modulus 100% (ISO 8339):	1,2 N/mm <sup>2</sup>
Treksterkte (DIN 53504S2):	2,2 N/mm <sup>2</sup>
Rek tot breuk:	400%
Volumeverandering (ISO10563):	≤5%
Duurzaam toelaatbare vervorming:	25% (rek/druk)
Organisch oplosmiddel:	0,00% VOC/EG

#### Opslag en houdbaarheid

Koel en droog bewaren (5°C < 25°C). Houdbaar tenminste 12 maanden in originele verpakking. De "Best Before" datum is op de verpakkingen aangegeven.

#### Verpakking

Cokers à 290 ml en/of worsten à 600 ml

#### Omgang met het product

Verspuiten met hand-, accu- of luchtdrukspuit. Met voegspijker bevochtigd met een oplossing van BS-Voegenglad in water afwerken. Gereedschap en vlekken zijn met Bloem Multicleaner te reinigen. Verrubberde kit moet mechanisch verwijderd worden.

#### Veiligheidsmaatregelen

Langdurig contact met de huid voorkomen. Direct contact met levens- en genotmiddelen vermijden tot de kit verrubberd is. Buiten bereik van kinderen bewaren. Na contact met ogen met veel water spoelen en arts raadplegen. Bij doelmatige toepassing is het verrubberde product zonder risico. Zie betreffend veiligheidsblad (MSDS) voor overige informatie.

#### Vervoersclassificatie

Geen speciale maatregelen noodzakelijk.