

Schilderadvies MSP-Oneseal®

BFS009



INHOUDSOPGAVE

1. PRODUCTOMSCHRIJVING 1
2. SCHILDEREN VAN DE BLOEM MSP-ONESEAL® 1
3. BLOEM SEALANTS..... 2

1. PRODUCTOMSCHRIJVING

De *Bloem MSP-Oneseal®* is een duurzaam elastische universeel overschilderbare beglazings- en voegkit op hybridebasis. De *Bloem MSP-Oneseal®* is overschilderbaar met oplosmiddelhoudende en watergedragen verven.



Bloem MSP-Oneseal® is gecertificeerd volgens de:

- Bloem MSP-Oneseal® is gecertificeerd volgens de:
- NPR3577, Nederlandse beglazingsrichtlijn
- ISO11600F/G 20HM, certificaat beglazingskit en voegkit
- NEN/EN5096, SHR-Rapport inbraakwerendheid volgens Politie Keurmerk Veilig Wonen.
- CE-Markering, EN15651-1-2012: F Ext-Int CC 20HM
- CE-Markering, EN15651-2-2012: G CC 20HM
- BRL2801, KOMO/SKH Certificaat 33023
- BRL2803, KOMO/SKH Certificaat 33024
- Emicode EC1^{PLUS}: Europees milieukeurmerk voor de bouw met als resultaat 'zeer emissiearm'
- Fins Emissieklasse M1
- Indoor Air Comfort GOLD
- Blue Angel (RAL UZ 123)
- BREEAM EN LEED v4
- French A+ VOC Regulation

Toelichting: Indoor Air Comfort Gold Certification bevestigt dat aan de lage EU emissie-eisen van het product wordt voldaan en is een teken dat de aanvrager gericht is op kwaliteit en een bijdrage levert aan een gezond binnenmilieu.

2. SCHILDEREN VAN DE BLOEM MSP-ONESEAL®

In de factsheet '*Overschilderbaarheid beglazingskitten*' van de VLK, de vereniging van lijmen en kittens, wordt verteld dat over het algemeen het overschilderen van beglazingsvoegen goed gaat. Desalniettemin kan het voorkomen dat aangebrachte verf barst, schilfert of zelfs los kan laten.

De beglazingskit heeft primair als functie te zorgen voor een duurzaam elastisch blijven afdichting. Echter in Nederland heeft men de gewoonte om beglazingsvoegen te overschilderen. Verf en kit hebben nu eenmaal niet dezelfde elasticiteit en we moeten de verdraagzaamheid weten van de verf op de kit en van de kit op de verf, waardoor het technisch gezien niet verstandig is kitvoegen te overschilderen. Dat het vanuit een esthetische overweging vaak wordt overwogen en uitgevoerd, dat is een keuze.

Ook Bloem Sealants begrijpt dat het esthetisch verantwoord is dat de kitvoeg dezelfde kleur heeft dan het kozijn. Dat is ook de reden waarom Bloem Sealants de Bloem Easyseal-XPS® op vele kleuren kan leveren.

Wordt er toch gekozen om de Bloem MSP-Oneseal® over te schilderen, dan heeft Bloem Sealants een stappenplan beschikbaar middels dit Factsheet. Dit onderstaand advies zal niet altijd gelden voor andere merken beglazingskit, en de verwerkings- en overschilderbaarheidsadviezen van andere merken beglazingskit, wil niet altijd opgaan voor de Bloem Sealants beglazingskitten.

- **Stap #1 Bloem MSP-Oneseal®:** Voordat de Bloem MSP-Oneseal® geschilderd of voorbehandeld wordt om te gaan schilderen, is het belangrijk dat de Bloem MSP-Oneseal® volledig is doorgehard. Het aanbrengen van een extra laag, in dit voorbeeld, verf over de nog natte niet doorgeharde kitvoeg, sluit het kitoppervlak af waardoor het drogingsproces vertraagd kan worden. Dit kan een migratieproces tot stand brengen van de kit naar de verf en/of van de verf naar de kit.

Schilderadvies MSP-Oneseal®

BFS009



- **Stap #2 Voorbereiding van het oppervlak:**
Omdat een kitvoeg eigenlijk niet is bedoeld om te schilderen, kan het oppervlak vaak te glad zijn, indien er toch wordt gekozen om te schilderen, voor het verkrijgen van een goede hechting. Het kan helpen op het oppervlak van de Bloem MSP-Oneseal® licht op te schuren met fijn schuurpapier, bijvoorbeeld korrel 240. Een ruwer oppervlak vergroot en verbetert de hechting van de verflaag.
- **Stap #3 Reinigen van het hechtvlak:** de volledig doorgeharde en licht opgeruwde Bloem MSP-Oneseal®, en aanliggende oppervlakken, moeten volledig droog, stof- en vetvrij en vrij van losse delen te zijn. Bij het schoonmaken adviseert Bloem Sealants om de *Bloem Poetsdoeken* te gebruiken, samen met de *Bloem Cleaner Glass & Metall*.



*Bloem Cleaner
Glass & Metall*



Bloem Poetsdoeken

Gebruik bij het reinigen altijd de twee-doeken-methode:

- Benat hierbij altijd een droge en schone *Bloem Poetsdoek* met de *Bloem Cleaner Glass & Metall* en wrijf in één richting het oppervlak schoon. Indien er vuil achterblijft, kan met dezelfde benatte *Bloem Poetsdoek*, het proces herhaald worden net zolang totdat het oppervlak schoon is. Wrijf hierbij nimmer heen-en-weer. Dit zal enkel het vuil verspreiden en niet wegnemen, omdat de *Bloem Cleaner Glass & Metall* snel zal verdampen.
 - Gebruik een tweede droge en schone *Bloem Poetsdoek* om het oppervlak in dezelfde richting goed droog te wrijven.
 - Verwissel met regelmaat beide doeken, om een zo schoon en optimaal mogelijk resultaat te behalen en te kunnen waarborgen.
- **Stap #4 Schilderen Bloem MSP-Oneseal®:**
Doorgaans ondervindt de Bloem MSP-Oneseal® geen hechtingsproblemen met het

overschilderen en zal er een goede hechting worden gevonden, waarbij de verf ook droogt. Indien de verffabrikant een hechtprimer voorschrijft voor zijn systeem, dan kan deze hechtprimer worden aangebracht op de licht opgeruwde en schoongemaakte Bloem MSP-Oneseal®.

Bloem Sealants zal wel altijd een hechtingsproef adviseren, alvorens alles te schilderen.

Voor het aanbrengen van de grondlak/verf, zal Bloem Sealants altijd adviseren om met een dunne laag te beginnen en deze goed en volledig te laten drogen. Voor een optimaal verfresultaat zal ook de verffabrikant adviseren om een tweede laag aan te brengen.

Raadpleeg hierbij altijd het advies van de verffabrikant en respecteer de droogtijd.

Uit ervaring zal er na een langere periode de hechting van de verf op de kit toenemen. Uiteraard zijn ook andere verfmerken en -typen geschikt voor deze toepassing, maar deze zijn niet recentelijk getest door Bloem Sealants. Wilt uzelf een hechttest uitvoeren, dan kan deze Bloem Sealants factsheet de handleiding zijn om dit te onderzoeken

Bloem Sealants heeft een team van ervaren technische adviseurs die u kunnen ondersteunen bij de juiste productkeuze, -specificatie en verwerking. Voor aanvullende service en advies kunt u contact opnemen met Bloem Sealants op +31(0)70 329 66 01 of info@bloemsealants.com.

3. BLOEM SEALANTS

Bloem Sealants levert als sinds 1954 hoogwaardige kisten, lijmen, purschuimen en passieve brandwerende oplossingen die speciaal zijn ontworpen voor de professionele bouw en industrie. Onze producten onderscheiden zich door hun uitstekende prestaties, duurzaamheid en naleving van de strengste normen, zoals EN 1366-4, en ondersteunen luchtdicht bouwen voor passiefhuizen en BENG regelgeving. Maar **Bloem Sealants** is ook uw partner voor structurele verlijming van glas, waarbij de grootste producent van chemische bouwproducten als partner achter ons hebben staan.

Schilderadvies MSP-Oneseal®

BFS009



Bloem Sealants is gedreven in het vinden van de juiste oplossingen voor u en geloven dat dit de basis vormt voor duurzame en betrouwbare bouwprojecten, maar ook voor langdurige persoonlijke samenwerkingen en partnerships. Ons doel is dat onze adviezen, ondersteuning en innovatieve producten, bijdragen aan een veiligere en duurzamere wereld en die de prestaties en levensduur van uw projecten verbetert.

Bloem Sealants bereikt dit door nauw samen te werken met onze partners en relaties, voortdurend te investeren in de optimalisatie van ons portfolio en in het vergaren en delen van kennis. Onze expertise stelt ons in staat om op maat gemaakte oplossingen te bieden voor bouw en industrie, die voldoen aan de huidige normen en regelgeving maar ook aan de specifieke behoefte en wensen van iedere partner en relatie. Wij hechten veel waarde aan kwaliteit, service, innovatie, duurzaamheid, producten en diensten en menselijk contact.

Al ruim 70 jaar is **Bloem Sealants** gespecialiseerd in hoogwaardige afdichtings- en verlijmingsproducten voor vele toepassingen in de bouw en industrie. Ons assortiment omvat kittens, lijmen en andere afdichtingsproducten die ontworpen zijn om uitstekende en uitzonderlijke prestaties te leveren onder de meest uitdagende omstandigheden. Of het nu gaat om nieuwbouw, renovatie of onderhoud, Bloem Sealants biedt betrouwbare oplossingen die voldoen aan de hoogste normen van de industrie.

Bloem Sealants, *Sealants that Work!*