



FASTOP MULTI PRIMER



06/2023 uitgave 4 – REF: FTPR

PRODUCTBESCHRIJVING

FasTop Multi Primer is een polyurethaan cementprimer op waterbasis bestemd voor FasTop-dekvloeren en zelfnivellerende vloersystemen. Dankzij de gewone hars, verharder en vulstof die dit product bevat biedt het de klant flexibiliteit bij opslag en de uitstekende bindende en andere eigenschappen waar FasTop bekend om staat. Het product kan in functie van de vereisten met een roller, kwast of rubber spatel worden aangebracht.

VOORDELEN

- Gemakkelijk aan te brengen
- Uitstekende hechting
- Hygiënisch
- Veelzijdig

AANBEVOLEN GEBRUIK

Een breed gamma industriële toepassingen zoals:

- Primer en verzegeling voor beton
- Als primer op Sherwin-Williams FasTop-dekvloeren en zelfnivellerende systemen

PRODUCTGEGEVENS

Volume vaste stoffen:	~100%
VOS:	26 g/l berekend per volledig gemengde eenheid
Kleuren:	naturel
Afwerking:	mat
Verpakkingsgrootte:	6,54 kg
Verpakkingsgewichten:	2,32 kg basismateriaal, 1,11 kg verharder, 3,11 kg vulstof
Mengverhouding:	volgens de bovenstaande verpakkingsgewichten
Dichtheid na mengen:	~1,4 g/cm ³
Houdbaarheid:	36 maanden (basismateriaal), 12 maanden (verharder) 6 maanden (vulstof)
Opslag:	Uit direct zonlicht houden. Op een droge plek bewaren bij 15-30 °C. Vulstoffen moeten op een droge plek worden bewaard om verontreiniging door vocht te voorkomen, want daardoor wordt het product aangetast.

Kenmerkende eigenschappen bij 20 °C

Uithardingstijden

Droogtijd tussen lagen:	6 uur
Beloopbaar:	12-16 uur
Volledig belastbaar:	48 uur
Volledige chemische uitharding:	5-7 dagen

Verwerkingstijd: 15 minuten vanaf het mengen

Opmerking: Al het product moet binnen de verwerkingstijd worden gebruikt. Als er na het mengen product achterblijft in de container en niet wordt gebruikt, kunnen daar gevaarlijke dampen uit vrijkomen als gevolg van een exotherme reactie.

Gebruikelijk verbruik:

280 g/m² bij een laagdikte van 200 micron (in theorie)
De dekking is berekend op basis van een verzegeld en glad oppervlak en kan variëren afhankelijk van de ruwheid van de ondergrond en andere omstandigheden.

Systeemdikte: 150-200 mm
(aanbevolen)

Aanbevolen applicatiemethoden: roller, rubber spatel en kwast

OPPERVLAKTEVOORBEHANDELING

Betonnen ondergronden moeten in goede staat zijn met de volgende waarden: minimale druksterkte van 25 N/mm², minimale treksterkte van 1,5 N/mm² en een relatieve vochtigheid aan het oppervlak van niet meer dan 75% (RH).

Het is van cruciaal belang dat al de cementmelk, oppervlakverzegelingen, uithardingslagen en oppervlakteverontreiniging zoals olie, vet en vuil, bestaande coatings en losse materiaalfragmenten worden verwijderd met de gepaste mechanische methodes.

Raadpleeg de individuele FasTop-productgegevensbladen voor informatie over oppervlaktevoorbehandeling.

Na de voorbereiding van het oppervlak moeten alle losse resten en vuil verwijderd worden met een stofzuiger.

Verwijder zwak beton en voer kleine reparaties uit.



FASTOP MULTI PRIMER



06/2023 uitgave 4 – REF: FTPR

APPLICATIEOMSTANDIGHEDEN

De FasTop Multi Primer kan worden aangebracht op ondergronden met een oppervlaktetemperatuur van 5 tot 20 °C en een relatieve vochtigheid (RH) van 40% tot 90%, bij een luchttemperatuur van minimaal 8 °C en afwezigheid van condensvorming. Voorverwarmen is niet nodig voor dit product. De werktijden worden namelijk aanzienlijk kleiner wanneer de materialen warm zijn.

Let op: De uithardingstijden worden langer bij lage temperaturen.

MENGEN EN AANBRENGEN

Mengen:

Giet het zakje FasTop Multi-basismateriaal deel A in een mengbak en voeg daarna langzaam de FasTop T150-vulstof toe terwijl u mengt tot u een glad mengsel zonder klonters krijgt. Voeg het halve zakje FasTop Multi-verharder deel B toe en meng gedurende ongeveer één minuut tot u een homogeen mengsel van alle componenten krijgt.

Opmerking: Tijdens het vermengen van de vulstof kunt u wat verharder toevoegen zodat het mengsel op een gelijkvormige manier uitvloeit en vermengd wordt.

FasTop Multi Primer dient onmiddellijk na het mengen op de voorbehandelde oppervlakken te worden aangebracht.

Applicatie

FasTop Multi Primer dient zo snel mogelijk na het mengen te worden aangebracht. (Indien dit niet snel genoeg gebeurt, kan dit tot kleur- en oppervlakteverschillen en problemen bij het aanbrengen leiden).

Breng de FasTop Multi Primer aan met een roller met medium pool, een kwast of een rubber spatel. Door gelijkmatig te werk te gaan zorgt u ervoor dat de primer heel het oppervlak bestrijkt. Gebruik daarna een roller om de coating egaal te maken, zonder plasvorming. Om droge delen te vermijden en een gelijkmatig verzegeld oppervlak te creëren, zijn mogelijk twee lagen nodig. Strijk de primer in en rond de bevestigingspunten die zijn aangebracht voor de plaatsing van de FasTop-dekvloeren en vermijd dat deze gevuld worden met hars.

Raadpleeg de Sherwin-Williams FasTop-systeemgidsen voor aanbevolen vloersystemen.

TECHNISCHE INFORMATIE

De onderstaande cijfers werden verkregen op basis van laboratoriumtesten en onze ervaring met dit product.

Categoriegids: FeRFA Type 2

GARANTIE

Elke persoon of elk bedrijf dat dit product gebruikt zonder zich verder te informeren over de geschiktheid van dit product voor het beoogde doel, doet dat op eigen risico, en Sherwin-Williams kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de prestaties van het product, of voor verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van dit product.

De informatie in dit productgegevensblad kan van tijd tot tijd worden gewijzigd in het licht van de ervaring met het product en de gebruikelijke productontwikkelingscyclus. Voor u dit product gebruikt, is het raadzaam om Sherwin-Williams te contacteren met het referentienummer zodat u zeker bent dat u de laatste versie hebt.

DISCLAIMER

De informatie en aanbevelingen in dit productgegevensblad zijn gebaseerd op tests die werden uitgevoerd door of in naam van The Sherwin-Williams Company. De betreffende informatie en aanbevelingen in dit document kunnen worden gewijzigd en hebben betrekking op het product dat wordt aangeboden op de datum van publicatie. Neem contact op met uw Sherwin-Williams vertegenwoordiger voor de meest recente Nieuwsbrief voor product- en verwerkingsinformatie.

GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Raadpleeg het Gezondheids- en Veiligheidsinformatieblad voor informatie over de veilige opslag en behandeling van dit product.

Sherwin-Williams UK Limited, Protective & Marine Division, Tower Works, Kestor Street, Bolton, BL2 2AL Verenigd Koninkrijk.

Tel.: +44 (0)1204 521771 Fax: +44 (0)1204 382115

Web: <https://industrial.sherwin-williams.com/emeai/gb/en/resin-flooring.html>

Geregistreerd in Engeland Registratienummer 2968830 Registratiekantoor: Station Lane, Witney, Oxfordshire, Verenigd Koninkrijk, OX28 4XR



Sherwin-Williams Protective & Marine Coatings
Tower Works, Kestor Street, Bolton, BL2 2AL, Verenigd Koninkrijk
Tel: +44 (0) 1204 521771 Fax: +44 (0) 1204 382115

19

BS EN 13813: SR-B2.3-IR>4
Harscoating/-dekvloer voor gebruik binnen gebouwen, zoals aangegeven op het gegevensblad

Hechtsterkte: B 2,3
Stootvastheid: IR>4