

# MASTERTOP<sup>®</sup> P 698

**Kleurloze PUR primer; 1 component, voor bitumen dakbanen (gelast).**



## Beschrijving

MASTERTOP P 698 is een oplosmiddelhoudende, vochthardende 1 component primer/hechtbrug met lage viscositeit op basis van polyurethaan.

## Toepassingsgebied

MASTERTOP P 698 wordt op bitumen dakbanen als primer toegepast onder het gespoten membraan CONIPUR M 800 of CONIPUR M 802 FL.

## Eigenschappen

MASTERTOP P 698 heeft een goede hechting op de vermelde ondergronden, omdat het een goede verdraagbaarheid ten opzichte van bitumen heeft. Het heeft bovendien een lage viscositeit en reageert met luchtvochtigheid door afscheiding van koolzuurgas.

MASTERTOP P 698 is gemakkelijk te verwerken. De vergeling die ontstaat bij gebruik in ruimtes die aan UV stralen blootgesteld zijn, beïnvloedt de technische eigenschappen niet. Na volledige uitharding van de gehele systeemopbouw kenmerkt MASTERTOP P 698 zich door het groot aanhechtingsvermogen van de bewerkte oppervlakken.

## Vorbereiding van de ondergrond

De dakbanen moeten zuiver, droog, goedhechtend en vrij van blazen zijn. Het zuiver maken dient mechanisch te gebeuren totdat alle losse en slechthechtende delen volledig verwijderd zijn.

## Herstellingen aan de ondergrond

Indien de ondergrond dit vereist zullen, vóór toepassing van het vloerbeschermingssysteem, de nodige herstellingen doorgevoerd worden. Consulteer hiervoor BASF-CC.

## Voorzorgen

- Vermijd condensatie (controleer het dauwpunt) en tocht.
- Bescherm muren, kolommen, goten, enz. tegen spatvorming.
- Verwijder kleefbanden vóór uitharding van de bekleding.

## Werk voorbereiding

Voor het werk start, eerst:

- een inventaris maken van de door BASF-CC geleverde producten, met de vermelding van de batchnummers;
- de juiste ondergrondvoorbehandeling bepalen;
- al het materieel beschikbaar hebben op het werk;
- de werf zo installeren dat er schoon en efficiënt kan gewerkt worden;
- het werfpersonnel informeren over de specificatie en het toe te passen systeem en de veiligheidsvoorschriften die in acht dienen genomen te worden.

## Verwerking

MASTERTOP P 698 is een 1 component materiaal. Het product wordt dadelijk na opening van de verpakking in een ander vat overgebracht en onmiddellijk verwerkt.

De temperatuur van het materiaal moet tijdens de verwerking tussen 15 en 25°C liggen.

MASTERTOP P 698 kan aangebracht worden met de rol, door verspuiten of met de borstel op een propere ondergrond. Bij overschrijding van de maximale dosering bestaat er gevaar dat het product begint te schuimen. Dan moet men nadien met de borstel of andere bijwerken om een egaal resultaat te bekomen.

Zowel de temperatuur van de omgeving en ondergrond als de luchtvochtigheid is zeer belangrijk. Bij lage luchtvochtigheid wordt de chemische reactie vertraagd; daardoor wordt de overlaging-, de verhardings- en de begaanbaarheidstijd verlengd. Bij hoge luchtvochtigheid wordt de chemische reactie versneld zodat de respectievelijke tijden verkorten.

Voor een volledige uitharding van MASTERTOP P 698 moet de relatieve luchtvochtigheid tussen 40 en 90%

liggen. Bij overschrijding van de maximale overlagingstijd is het aanbevolen een herhalingsprimerlaag aan te brengen. Verder is het aan te raden dat de aanwezige oplosmiddelen, voor het leggen van een nieuwe laag, volledig verwijderd zijn.

#### **Toepassingen**

1. Primer
- 1.1 Ondergrondvoorbereiding: zie hoger
- 1.2 MASTERTOP P 698 wordt bij voorkeur dun met de rol aangebracht, en door narollen gelijkmatig op de ondergrond verdeeld, om oneffenheden te vermijden. Verbruik: ca 0,05 – 0,15 kg/m<sup>2</sup>, afhankelijk van de structuur van de ondergrond.

#### **Reinigen van het gereedschap**

Onmiddellijk na gebruik wordt het materiaal gereinigd met een geschikt solvent bijv. MEK, nafta, ...

#### **Verpakking, opslag en houdbaarheid**

Verpakkingen van 25 kg (andere verpakking op aanvraag). Houdbaarheid: 12 maanden in gesloten en originele verpakking bij koele en droge opslag (temperaturen tussen 15 en 25°C). Blootstelling aan de zon vermijden.

#### **EU reglementering 2004/42 (richtlijn decoratieve verven)**

Dit product voldoet aan de EU richtlijn 2004/42/EG (richtlijn decoratieve verven) en bevat minder vluchtige stoffen dan de maximaal toelaatbare hoeveelheid VOS (faze 2, 2010). Volgens de EU-richtlijn 2004/42 bedraagt het maximaal toelaatbare VOS-gehalte voor het product gecatalogeerd onder IIA/i type sb 500 g/l (limiet: faze 2, 2010). Het VOS-gehalte voor MASTERTOP P 698 is < 500 g/l (voor het gebruiksklare product).

#### **Technische gegevens**

Zie volgende pagina

#### **Veiligheidsvoorschriften**

In verharde toestand is MASTERTOP P 698 ongevaarlijk. Tijdens het verwerken dient men volgende veiligheidsvoorschriften in acht te nemen:

Draag rubberen handschoenen, veiligheidsbril en lichte veiligheidskleding. Vermijdt huidcontact en inademen van het product. Tijdens de werkzaamheden niet eten of roken en open vuur vermijden.

Alle verdere gegevens in verband met veiligheid, transport en afvalverwerking vindt U in de veiligheidsfiches.

#### **Technische assistentie**

Gelieve voor bijkomende informatie, referenties en technische assistentie op het werk beroep te doen op een BASF-CC specialist.

BASF-CC garandeert de kwaliteit van dit systeem zoals vermeld staat in deze technische documentatie en productinformatie, indien alle richtlijnen - opgenomen in dit en andere documenten die hierop betrekking hebben - te allen tijde gerespecteerd worden.

De informatie die verstrekt wordt is voor zover mogelijk specifiek, doch alle situaties kunnen niet behandeld worden. Indien de applicator voldoende ervaring heeft in de materie, is een aanpassing van de procedure toegelaten, mits deze het eindresultaat ten goede komt

**Technische gegevens MASTERTOP P 698**

Kleur	kleurloos
Viscositeit bij 20°C (4 mm DIN)	12 seconden
Volumieke massa bij 20°C	1,00 g/cm <sup>3</sup>
Droge stof gehalte	ongeveer 43%
Volledige uitharding/chemisch belastbaar	5 dagen bij 23°C en R.V. van 50%
Overlaging/Begaanbaarheid	bij 10°C: min. 2 uren max. 6 uren bij 23°C: min. 1 uur max. 5 uren bij 30°C: min. 1 uur max. 4 uren
Verwerkingstemperatuur	min. 8°C max. 30°C
Relatieve luchtvochtigheid	min. 40% max. 90%

**BASF Construction Chemicals Belgium NV**

Industrieterrein 'Ravenshout' 3711  
Nijverheidsweg 89, B-3945 Ham  
Tel. +32 11 34 04 34. Fax +32 11 40 13 92  
[basf-cc-be@basf.com](mailto:basf-cc-be@basf.com) - [www.basf-cc.be](http://www.basf-cc.be)  
B.T.W./T.V.A. BE 0417.791.569  
RPR/RPM Hasselt

**Vanuit Nederland:**

Tel. +31 162 42 51 90. Fax +31 162 42 74 52  
[basf-cc-be@basf.com](mailto:basf-cc-be@basf.com) - [www.basf-cc.nl](http://www.basf-cc.nl)



Deze productinformatie is gebaseerd op onze beste kennis van het product. De koper/verwerker zal, op basis van de ondergrond en projectgegevens enerzijds en de toepassings- en werkomstandigheden anderzijds, waarop BASF Construction Chemicals geen invloed heeft, op zijn verantwoordelijkheid een productgeschiktheidsproef uitvoeren, vooraleer met de uitvoering wordt gestart. Schriftelijke en mondelinge adviezen conform onze algemene leveringsvoorwaarden zijn geheel vrijblijvend. Bij herdruk komen voorgaande uitgaven te vervallen.