

**Tremco CPG**

Vlietskade 1032, 4241WC, Arkel (NL)

**Contact****Mail:** info-nl@tremcocpg.com**Tel:** 0183-568019**Website:** <https://www.tremcocpg.eu/nl-nl/>**Adres:**
Vlietskade 1032
4241WC, Arkel**Tremco, Matacrl brugconstructies 3/4,
waterdichtingssysteem onder ballast**

v101, 2025-11-07

Fabrikant

Tremco CPG.

Leverancier

Tremco CPG Netherlands B.V.

Type

Matacrl brugconstructies 3/4, waterdichtingsmembraan en
corrosieremmer onder asfalt.

Beoogd gebruik

bruggen beton/metaal/hout/polymeer, onder asfalt, onder
spoorballast, voor voetgangers- en fietsbruggen en voor
brugconstructies voor autoverkeer.

Hand- en spraykwaliteit. Koud aangebracht. Korte aanbrengtijd tussen lagen. Snel regenbestendig en beloopbaar. Volledig verkeer na 2-3 uur, chemische uitharding 2-3 dagen. Niet absorberend en ondoordringbaar. Naadloos, uitstekende scheuroverbrugging, zelfs onder 0°C. Chemische binding tussen lagen. Gemakkelijk te repareren. Hoge weerstand van tackcoat tegen werkverkeer.

Systeemprestaties:

Chemische bestendigheid

Alkaliën, diesel, olie.

Samenstelling

opbouw:

- Primerlaag.
 - Zandverstrooiing.
 - Membraanlaag.
 - Dragende deklaag.
 - Instrooiing kwarts of bauxiet.
 - Verzegelingslaag.
- opbouw op metalen brug:
- Primerlaag.
- (geen zandverstrooiing).
- Membraanlaag.
 - Dragende deklaag.

Samenstelling





Bindmiddel

- Instrooiing kwarts of bauxiet.
 - Verzegelingslaag.
- urethaan gemodificeerde acrylmonomeren, PUMA-technologie.

Ondervloer beton/dekvloer: druksterkte $>25 \text{ N/mm}^2$, treksterkte $>1,5 \text{ N/mm}^2$, schoon en droog tot 92% RV. WP802 Metacryl Primer H tot 97% RH.:Ondervloer staal: voorbereid door gritstralen, tot oppervlakteafwerking SA 2.5 schoon staal, profiel 50 - 70 micron, hechtingswaarde $>2 \text{ MPa}$.

.....

Systeemcomponenten:

Beoordeling kleur overeenkomstig

.....

Hechtlaag

WP800 CM Metacryl Primer, cementgebonden/houten ondergronden.

Hechtlaag

WP801 CM Metacryl Primer, cementgebonden, keramische en metalen substraten.

Hechtlaag

WP802 H Metacryl Primer, cementgebonden ondergronden.

Hechtlaag

.....

Membraanlaag, 1 laag: WP850 Metacryl Manual.

Membraanlaag: WP855 Metacryl machine.

Membraanlaag, 1-laags: WP851 LM Metacryl Manual.

Membraanlaag: WP856 Metacryl machine LM.

.....

Deklaag

WP875 WL. SNL/LDE vuller.

Instrooilaag

zandverstrooiing 0,3 - 0,7 mm.

Instrooilaag

natuurlijke kwarts 0,7 - 1,2 mm.

Instrooilaag

bauxiet 09-1,5 mm.

Instrooilaag

.....

Verzegelingslaag: WP902.

Verzegelingslaag: WP900 STC Clear.

Verzegelingslaag: WP901 Metacryl STC, Coloured.

.....

.....