

**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, Flowcoat PD, Deckshield PD OS8
systeem**

v102, 2025-01-13

Fabrikant	Tremco CPG.
Fabricaat	Deckshield PD OS8.
Leverancier	Tremco CPG Netherlands B.V.
Type	Flowcoat PD, onderdeel van het Deckshield PD OS8 systeem.
Beoogd gebruik	high-build epoxycoating voor onder andere parkeerdek toepassingen.

Een slipvaste, gekleurde, epoxy vloerafwerking met hoge mechanische sterkte. Zelf-primende bodycoat en toplaag.

Systeemprestaties:

Brandgedrag (NEN-EN 13501-1:2019) (klasse)	Bfl-s1.
Vrijkomen van corrosieve stoffen (type)	SR.
Waterdoorlatendheid	0.001 kg/m ² × h0.5.
Bestandheid tegen rollende wielen (RW) (NEN-EN 13892-5) VK1, 7500 cycli, overeenkomstig parkeerslijtage test PST. (klasse)	
Slijtvastheid, Taber test (mg)	AR0,5 (≤ 50 µm) overeenkomstig NEN-EN 13892-4.
Hechtsterkte (B) (NEN-EN 13892-8) (N/mm ²)	≥ 2.0 N/mm ² .
Weerstand tegen stootbelasting (IR) (NEN-EN-ISO 6272)	Klasse II, 16 Nm.
Chemische bestendigheid	Group 1, 3 & 10, geen defecten & vermindering van Shore D hardheid >50%, overeenkomstig NEN-EN 13529.
Temperatuurbestendigheid: +70°C onderbroken of +50°C aanhoudend.	
Samenstelling	Systeem: - Primer/Bodycoat: 1- of meerlaags Flowcoat PD, ingestrooid met natuurlijk kwarts. - Toplaag: 1- of 2 laags Flowcoat PD, ingestrooid met natuurlijk kwartszand. - Dekking: als primer/bodycoat.



Bindmiddel	epoxy.
Vlakheidsklasse ondervloer (NEN 2747)	1.
Vlakheidsklasse ondervloer (NEN 2747)	
Vlakheid vloerafwerking	
Stroefheid deklaag	typische waarden voor 4-S rubberzool, overeenkomstig NEN-EN 13036-4. Nat, klasse III (>55).
Laagdikte	2,5 mm.
.....	

Systeemcomponenten:

Beoordeling kleur overeenkomstig	Goosewing grijs.
Beoordeling kleur overeenkomstig	Lichtgrijs.
Beoordeling kleur overeenkomstig	Venstergrijs.
Beoordeling kleur overeenkomstig	Middengrijs.
Beoordeling kleur overeenkomstig	Zandbeige.
Beoordeling kleur overeenkomstig	Pastelblauw.
Beoordeling kleur overeenkomstig	Tegelrood.
Beoordeling kleur overeenkomstig	Pastelgroen.
Kleurbehoud en kleurechtheid	
Glansgraad	glans.
Hechtlaag	Flowcoat PD, ingestrooid met natuurlijk kwartszand.
Instrooilaag	natuurlijk kwartszand.
.....	