



PU Garagevloercoating

Polyurethaanversterkte coating



Kleuren	Leverbaar		
	Aantal per pallet	200	96
	Grootte / hoeveelheid	2,5 ltr	5 ltr
	verpakking	bus	bus
	verpakkingscode	03	05
	art.nr.		
antraciet (ca. RAL 7016)	7775	■	■
lichtgrijs (ca. RAL 7035)	7776	■	■
zilvergrijs (ca. RAL 7001)	7777	■	■

Verbruik

Ca. 160 ml/m² per toepassing, afhankelijk van de toestand van de ondergrond.



Toepassing

- Voor beton en andere minerale ondergronden die niet worden blootgesteld aan een constante waterbelasting.
- Voor garagevloeren, kelders, privé-werkplaatsen enz.



Eigenschappen

- Hoogwaardige bescherm laag
- Bestand tegen licht en weersomstandigheden
- Hoge slijtvastheid
- Antislip
- Bestand tegen chemicaliën, olie, benzine, enz. bij kortstondige blootstelling



Technische gegevens

Dichtheid	1,2 g/cm ³
Glansgraad	Zijdemat

De genoemde waardes zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

Certificaten

➤ [Nachhaltigheidsdatenblatt](#)

Aanvullende informatie

➤ [Kleurenkaart](#)

Mogelijke systeemproducten

➤ [2K Epoxygrondverf \(7764\)](#)

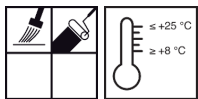
Werkvoorbereiding

■ Voorbereiding

De bij het systeem horende 2K- epoxyprimer moet volledig doorgedroogd zijn en voldoende hechting met de ondergrond hebben. Bij twijfel dient te hechting door middel van trekproef te worden getest. De wachttijd tussen het aanbrengen van de primer en de PU garagevloercoating bedraagt min. 16 en max. 48 uur. Bij overschrijding van deze wachttijd dient de primer te worden geschuurd met een excentrische schuurmachine voorzien van bijvoorbeeld schuurpapier met een 120 korrel om de grondlaag opnieuw voor te bereiden.



Verwerking



■ Verwerkingsrichtlijnen

Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +8 °C tot max. +25 °C.

Voor gebruik goed roeren.

Het verwerkingsklare mengsel wordt vervolgens met bijvoorbeeld een Remmers epoxyroller (25 cm) gelijkmatig aangebracht en haaks nagerold. Plasvorming moet altijd worden voorkomen. Bij overlopende bouwdelen op moeilijk bereikbaar geplaatst en in hoeken moet het materiaal met een hiertoe geschikte blokkwast en een 10 cm epoxyroller worden aangebracht

■ Opbouw coating op beton en cement, binnen & buiten (overdekte buitenoppervlakken):

Ondergrond voorbereiden; beton- en cementoppervlakken pas na volledige uitharding (ca. 4 weken) coaten..
1 x primeren met 2K Epoxygrondverf.

Breng vervolgens onverdund 2 - 3 lagen PU Garagevloercoating aan.

■ Opbouw coating op oude coatings of renovatiecoatings:

Oude coatings controleren op compatibiliteit.

Ondergrond voorbereiden, gebreken verwijderen.

1 - 2 x onverdund aanbrengen.

Bij twijfel dient te hechting door middel van trekproef te worden getest.

Verwerkingstip

Bij het werken met weinig milieubelastende verven en vernissen moeten de gebruikelijke beschermingsmaatregelen in acht worden genomen.

Op aaneengesloten vlakken alleen materiaal met hetzelfde chargennummer verwerken, omdat anders geringe verschillen in kleur, glans en structuur kunnen ontstaan.

■ Droging

Stofdroog: na ca. 2 uur

Overschilderbaar: na ca. 12 uur

Beloopbaar: Na ca. 24 uur, volledig belastbaar na 7 dagen

Praktijkgegevens bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid.

Lage temperaturen en hoge luchtvochtigheid leiden tot een langzamere droging.

Opmerking

Beveilig de container tegen omvallen en lekkage tijdens het transport!

Vermijd stilstaand water.

De PU garagevloercoating is, indien volgens de voorschriften aangebracht, bereikbaar door voertuigen met luchtbanden en in het algemeen niet gevoelig voor verkleuring door autobanden. Indien er ten gevolge van de verschillende productieprocessen, door de samenstelling van het rubber of door hoge temperatuur van de bandenn weekmakers vrijkomen waardoor verkleuringen ontstaan, dan hebben deze verkleuringen geen negatieve gevolgen voor de gebruikseigenschappen. In het algemeen kunnen vrijkomende weekmakers, – met name bij zeer zachte banden – bij geen enkele vloercoating uitgesloten worden.

Gevaar voor uitglijden in natte omstandigheden.

Kleurspecificaties en kleurafdrukken zijn niet bindend. Kleurafwijkingen zijn mogelijk afhankelijk van de ondergrond en de druktechniek. De gedroogde originele kleurtint wijkt af van de verse kleurtint in de verpakking.

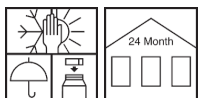
Gereedschap / reiniging



Verfkwast, nylonroller min. 10 mm poolhoogte.

Gereedschap en eventuele vervuilingen direct terwijl het materiaal nog vers is met water reinigen.

Opslag / houdbaarheid



In ongeopende, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen min. 24 maand.

Veiligheidsvoorschriften

Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Afval

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

Biocide verordening

Bevat een biocide (conserveringsmiddel in conserven) met de werkzame stoffen CMIT/MIT (3:1) ter bescherming van de verpakkinginhoud tegen bederf door micro-organismen (bacteriën, gist, enz.). Neem steeds de verwerkingsinstructies in acht!



VOS conform Decopaint-richtlijn
(2004/42/EG)

EU-grenswaarde voor dit product (cat.A/i): max. 140 g/l (2010).
Dit product bevat < 140 g/l VOS.

VOC	
Kat.	A/i
2010:	140g/l
max.:	140g/l

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.