

Metropa Vloerolie

Metropa Vloerolie is een 1 K polyurethaan, blanke, transparante sealer op basis van gemodificeerde, plantaardige olie, die bij meer dan twee à drie lagen glanzend zal opdrogen. Metropa Vloerolie staat al meer dan 40 jaar bekend om z'n hoge kwaliteit.

Toepassing:

Metropa Vloerolie wordt op houten en betonnen vloeren aangebracht ter verfraaiing van het uiterlijk en ter bescherming tegen slijtage. Metropa Vloerolie voorkomt het hinderlijk stuiven van onbehandelde betonvloeren. Na behandeling met Metropa Vloerolie zijn de vloeren makkelijk schoon te houden, daar geen vuil of vet meer kan intrekken.

Verwerking:

Verbruik Op hout: circa 13 m² per liter

Op beton en cement: circa 10 m² per liter

Het verbruik is afhankelijk van de zuiging van de ondergrond.

Aanbrengen met: Kwast, roller, zachte bezem of verfspuit

Type verdunning: Terpentine

Beton- of cementvochtigheid: maximaal

4% Houtvochtigheid: maximaal 18%

Verwerkingstemperatuur: Minimaal 5°C

Bij Airless verwerking:

Nozzle 0,013"

Spuithoek 60° -

80°

Nozzle druk 150 – 180 bar

Droging:

Droging bij 23°C / 50% RV De droogtijd is altijd afhankelijk van de temperatuur, luchtvochtigheid, ventilatie en aangebrachte laagdikte. Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen beïnvloeden de droging op een negatieve manier.

Stofdroog: Na circa 7 uur

Overschilderbaar: Na circa 12

uur Doorgehard: Na circa 24
uur

Kleur:

Kleurloos, Metropa Vloerolie zal licht vergelen na verloop van tijd.

- Beton- en cementdekvloeren dienen tot minimaal zes weken oud te zijn voordat met de behandeling wordt gestart.
- Beton- en cementdekvloeren kunnen op vocht getest worden door op een aantal plaatsen 1m² meter plastic folie luchtdicht af te plakken. Na 48 uur dient het plastic folie en de vloer nog droog te zijn.
- Wanneer dit het geval is, kan de vloer behandeld worden. Vocht vanuit de ondergrond kan de hechting van de coating namelijk negatief beïnvloeden.
- Wanneer de vloer met een curing compound afgewerkt is, dient deze ten alle tijden vooraf te worden gestraald.
- Het oppervlak moet schoon, droog, zuiver en deugdelijk zijn.

De technische informatie en specificaties opgenomen in dit informatieblad zijn gebaseerd op zorgvuldige onderzoeken en worden verstrekt naar ons beste weten. De omstandigheden waaronder dit product in praktijk gebruikt wordt, veroorzaken mogelijk veel variabelen. Hierdoor kan Metropa BV niet verantwoordelijk worden gehouden voor mogelijke afwijkingen.

- Vuil, stof en was vooraf verwijderen door wassen met water en geschikte reiniger, volgens voorschrift.
- Reeds eerder met vloerolie behandelde beton- en cementvloeren reinigen met water en daarvoor geschikte reiniger. Vervolgens de vloer goed opschuren.
- De vloer hierna goed naspoelen met schoon water, het residu opnemen met een waterstofzuiger en laten drogen.
- Zeer gladde beton- en cementvloeren dienen vooraf geëetst te worden. volgens voorschrift. Gladde betonvloeren bij voorkeur stofvrij stralen of schuren met diamantschijven. Gladde (zand)cement dekvloeren schuren. Na het schuren alle schuurstof verwijderen door middel van een daarvoor geschikte stofzuiger.

Afwerking van beton- en cementvloeren

- De eerste laag Metropa vloerolie verdunnen met 20 – 40 % terpentine, afhankelijk van de zuiging van het beton.
- De tweede en eventuele derde laag met circa 10 % terpentine verdunnen.
- Bij zeer gladde en dichte betonoppervlakken zoals bijvoorbeeld stelconplaten, Metropa Vloerolie verdunnen met 60 % terpentine.
- Zodra de Metropa Vloerolie egaal gaat glanzen, is er voldoende laagdikte opgebouwd en kan er naar wens nog 1 of 2 lagen worden aangebracht. (voorkom te dikke lagen)

Afwerking van houten vloeren

- Afhankelijk van de hardheid van de vloer de eerste laag Metropa Vloerolie verdunnen met 20 – 50 % terpentine.
- De tweede en eventuele derde laag verdunnen met circa 10 % terpentine.
- Zodra de Metropa Vloerolie egaal gaat glanzen, is er voldoende laagdikte opgebouwd en kan er naar wens nog 1 of 2 lagen worden aangebracht. (voorkom te dikke lagen)

Afwerking van poreuze tegels

- Metropa Vloerolie in twee tot drie lagen aanbrengen, waarvan de lagen met resp. 60%, 40% en 20% terpentine verdund dienen te worden. Hoe harder de tegel, des te hoger het verdunning percentage.
- Zodra de Metropa Vloerolie egaal gaat glanzen, is er voldoende laagdikte opgebouwd en kan er naar wens nog 1 of 2 lagen worden aangebracht. (voorkom te dikke lagen)

Houdbaarheid

Ten minste 2 jaar vanaf productiedatum, mits opgeslagen bij een temperatuur tussen 5°C en 35°C in onaangebroken originele verpakking.

Technische data	Vloerolie
Soortelijk gewicht, kg/m ³ , 25°C	890
VOS gehalte	454 g/l
Vaste stof, %	48%
Vluchtige bestanddelen	Low aromatic white spirit

Behandeling:

Metropa Vloerolie moet worden behandeld in overeenstemming met de industriële "Good Practice". Raadpleeg het Veiligheidsinformatieblad voor speciale veiligheids- en behandelingsinformatie.

De technische informatie en specificaties opgenomen in dit informatieblad zijn gebaseerd op zorgvuldige onderzoeken en worden verstrekt naar ons beste weten. De omstandigheden waaronder dit product in praktijk gebruikt wordt, veroorzaken mogelijk veel variabelen. Hierdoor kan Metropa BV niet verantwoordelijk worden gehouden voor mogelijke afwijkingen.