



# F L E U R I T

## F L O O R

## Technisch merkblood

### FILLER 22

#### Omschrijving

1 component, goed vullende, semi-transparante dichtzetmassa op basis van acrylaatdispersie voor het "verzegelen" van FLEURIT FLOOR vloersystemen.

**Producteigenschappen:** Kant-en-klaar, eenvoudig verwerkbaar, zeer goed vullend vermogen, snelle droging, goede doorharding, reukarm.

#### Toepassing

Als dichtzetmassa toe te passen ter "verzegeling" van FLEURIT FLOOR Siergrindvloersystemen. Voor het onderhoudsvriendelijker maken van decoratieve vloersystemen tot een korrelgradatie van 4.0 mm. Uitsluitend voor binnengebruik.

VERWERKING	APPLICATIE
<b>Planning</b>	Maak vooraf een planning voor het dichtzetten van de vloer in verband met het risico op zichtbaar blijven van banen. Materiaal altijd nat-in-nat verwerken. Bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid kan FLEURIT FLOOR FILLER 22 gedurende ca. 15 minuten nat-in-nat worden verwerkt. Bij hogere temperaturen en lagere luchtvochtigheden zal deze tijd beduidend korter zijn.
<b>Applicatie als Sealer</b>	FLEURIT FLOOR FILLER 22 met een raamwischer (zonder steel) of kunststof dichtzetbord in één of twee lagen aanbrengen op de ondergrond. Bij 1 laag afwerking worden de poriën grotendeels afgesloten zonder de optische structuur aan te tasten. Breng indien gewenst na 24 uur een tweede laag FLEURIT FLOOR FILLER 22 aan. Bij een afwerking in 2 lagen wordt de vloer aan de bovenzijde volledig gesloten afgewerkt. De optische structuur krijgt hierdoor een ander uiterlijk.  (Indien een vloeistofdicht systeem gewenst/noodzakelijk is FLEURIT FLOOR EP FILLER toepassen als sealer.)
<b>Natrekken</b>	Als laatste handeling dient de aangebrachte FLEURIT FLOOR FILLER 22 altijd met een schone wisser in één richting te worden
<b>Ventilatie</b>	Zorg voor een goede ventilatie, geen tocht, na het aanbrengen van FLEURIT FLOOR FILLER 22, om het ontstane vocht te kunnen afvoeren. Vloerverwarming dient minimaal 48 uur van tevoren uitgeschakeld te worden en mag in werking gesteld worden als FLEURIT FLOOR FILLER 22 volledig transparant is uitgehard.
<b>Uitharding</b>	Volledige uitharding van FLEURIT FLOOR FILLER 22 duurt, bij normale temperatuur en luchtvochtigheid, circa 7 dagen. Gedurende deze tijd mag de vloer niet afgedekt worden om te voorkomen dat bepaalde inhoudstoffen niet kunnen uittreden. De vloer moet kunnen ademen.
<b>Gereedschap</b>	Gereedschap reinigen met lauw water. Na droging van FILLER 22 zullen restanten op gereedschap moeilijk verwijderbaar zijn. Mechanische hulpmiddelen zijn dan noodzakelijk. Denk hierbij aan staalwol e.d. Verontreinigd gereedschap deponeren bij chemisch afvaldepot.

<b>Let op!</b>	Weekmakers, aanwezig in auto- en fietsbanden, in combinatie met dit product veroorzaken zwarte vlekken in een acrylaat vloerafwerking.
<b>Zie ook</b>	Verwerkingsrichtlijn NABEHANDELINGEN.

<b>ONDERGROND</b>	<b>VOORBEHANDELING</b>
<b>Algemeen</b>	De ondergrond dient draagkrachtig, volledig afgebonden, schoon, droog en stof- en vetvrij te zijn. Loszittende en onstabiele lagen verwijderen en/of herstellen. Bovendien moet de ondergrond drukvast zijn en vrij van grote scheuren.
<b>Voor alle ondergronden geldt</b>	Dilataties dienen te allen tijde te worden gerespecteerd.

<b>TECHNISCHE GEGEVENS</b>	<b>WAARDE</b>	
<b>Dichtheid</b>	Ca. 1,0 kg/L	
<b>Bindmiddelbasis</b>	Polymeerdispersie	
<b>Vaste stof gehalte</b>	Ca. 45%	
<b>Kleur</b>	Wit. Droogt transparant op.	
<b>Glansgraad</b>	Zijdeglans	
<b>Stofdroog</b>	Ca. 8 uur	
<b>Beloopbaar</b>	Ca. 24 uur (volledige uitharding vindt plaats na 4 weken)	
<b>Nabehandeling met Filler 22</b>	Ca. 24 uur	
<b>Nabehandeling met coating</b>	Na 7 dagen	
<b>Mechanisch belastbaar</b>	Na 7 dagen	
<b>Chemisch belastbaar</b>	Na 28 dagen	
<b>Laagdikte</b>	n.v.t.	
<b>Verbruik:</b>	Ca. 200 – 1.200 gram/m <sup>2</sup> afhankelijk van de korrelgradatie	
	<b>Korrelgradatie</b>	<b>1 laag</b>
	<b>0.4 – 0.8 mm</b>	± 200 Gr.
	<b>0.7 – 1.2 mm</b>	± 200 Gr.
	<b>1.0 – 2.0 mm</b>	± 400 Gr.
	<b>2.0 – 3.0 mm</b>	± 700 Gr.
	<b>3.0 – 4.0 mm</b>	± 1.000 Gr.
		<b>2 lagen</b>
		± 300 Gr.
		± 300 Gr.
		± 600 Gr.
		± 900 Gr.
		± 1.200 Gr.
<b>Verwerkingstijd</b>	n.v.t.	
<b>Verwerkingstemperatuur</b>	Minimaal 10°C – Maximaal 25°C. Bij temperaturen hoger dan 20°C dient men rekening te houden met een snellere droging.	
<b>Ondergrondtemperatuur</b>	Minimaal 10°C	
<b>Materiaaltemperatuur</b>	Overeenkomstig met de omgevingstemperatuur op de locatie	
<b>Luchtvochtigheid</b>	Maximaal 65%	
<b>Vlampunt</b>	n.v.t.	
<b>Vorstbestendig</b>	Nee	
<b>pH-waarde</b>	7 - 8	
<b>VOC gehalte</b>	n.v.t.	
<b>Verpakking</b>	5 en 10 kg emmer	
<b>Gevaren</b>	Zie geldend Veiligheidsinformatieblad.	

Deze technische gegevens bepaald bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid. Droging en doorharding zijn sterk afhankelijk van temperatuur, luchtvochtigheid en de mate van ventilatie. Bij hogere, respectievelijk lagere temperatuur gelden andere droogtijden. Bij hogere temperaturen zal de open tijd korter zijn en het risico op aanzetten groter.

### **Arbeidsveiligheid**

Door de samenstelling van het product gelden er geen beperkingen ten aanzien van opslag, handeling en verwerking. Voor gedetailleerde informatie is het veiligheidsinformatieblad op te vragen bij uw leverancier.

### **Opslagcondities / Houdbaarheid**

FLEURIT FLOOR FILLER 22 is in ongeopende verpakking 8 maanden houdbaar. Voorwaarde is wel dat opslag plaatsvindt in een droge, koele en vorstvrije ruimte.

Bij twijfel, vragen of onduidelijkheden kunt u contact opnemen met onze Technisch adviseur.

Door de natuurlijke oorsprong van FLEURIT FLOOR Siergranulaat bevatten deze mogelijk bestanddelen zoals pyriet, die na het in contact komen met waterhoudende afwerklagen kunnen leiden tot verkleuringen als gevolg van roestvorming. DPG bv en FLEURIT FLOOR kunnen geen enkele garantie geven op het niet optreden van deze verkleuringen.

De gegevens in deze uitgave zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Ze vrijwaren de verwerker in verband met het grote aantal mogelijke invloeden bij de verwerking en toepassing van onze producten niet van het uitvoeren van eigen controles en proeven. Een garantie van bepaalde eigenschappen of de geschiktheid van het product voor een concrete toepassing kan uit onze gegevens niet worden afgeleid. Alle hierin voorhanden beschrijvingen, tekeningen, foto's, gegevens, verhoudingen, gewichten e.d. dienen enkel ter algemene informatie; ze kunnen zonder vooraankondiging wijzigen en vormen niet de contractueel overeengekomen kwaliteit van de producten (productspecificatie). Eventuele beschermende rechten en bestaande wetten en bepalingen dienen door de ontvanger van onze producten voor eigen verantwoordelijkheid in acht te worden genomen. Bij het verschijnen van deze uitgave zijn alle voorgaande Technische Merkbladen ongeldig.

Versie 12-07-2016