

Wijzopox Vloercoating SF



Producttypering

Oplosmiddelvrije, halfglanzende, twee componenten rolcoating op basis van epoxy.

- Zeer goed slag-, slijt- en stootvast
- Bestand tegen vele chemicaliën, water, schoonmaakmiddelen (detergents) en minerale olieën
- Goed reinigbaar

Toepassing

Buiten
Binnen

Als naadloze afwerking van vloeren in o.a. magazijnen, garages, op galerijen en balkons. Anti-slip af te werken d.m.v. instrooien met kwartszand en 'afsealen'. UV-belaste vloeren 'afsealen' met een Wijzodur-product. Ook geschikt als grond-/kleeflaag om in te strooien met de Wijzo Chipsmelange voor een naadloze decoratieve afwerking van vloeren in magazijnen, showrooms, kantoren, kantines, scholen, e.d.

Vormgeving en afmetingen

Kleuren RAL kleuren, overige kleuren op aanvraag

Prestaties en eigenschappen

Bindmiddel	Twee componenten epoxy
Pigment	Hoogwaardige pigmenten en vulstoffen
Dichtheid bij 20 °C	Ca. 1,5 kg/dm ³ (gemengd product)
Vaste bestanddelen	Ca. 100 volume % (= 100 gewichts %)
Droogtijd	Droogtijd (20 °C / 65 % R.V.): stofdroog na ca. 6 uur; overschilderbaar na 16 tot max. 48 uur; beloopbaar na ca. 16 uur
Overschilderen	Bij overschilderen na 48 uur de coating voorbehandelen d.m.v. mechanisch schuren. De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en afhankelijk van de aangebrachte laagdikte en de omgevingstemperatuur tijdens en na de applicatie.
Glansgraad	Halfglans, ca. 55 G.U. bij 60 °

N.B.: De eigenschappen en technische gegevens zijn afhankelijk van de kleur. De aangegeven waarden zijn een gemiddelde.

Verwerking

Applicatie	Kwast, Roller
Verdunning	Gebruiksklaar, niet verdunnen.
Reiniging gereedschap/apparatuur	Wijzonol Verdunning EP.
Verwerkingstemperatuur / R.V.	Min. 5 °C - max. 25 °C omgevings- en ondergrondtemp., relatieve vochtigheid max. 85 %.
Theoretisch rendement	2 m ² /kg
Praktisch rendement	Bij 300 micrometer droog: 2 m ² /kg, ca. 500 g/m ² , afhankelijk van het te behandelen object en applicatiemethode. Het juiste verbruik kan d.m.v. applicatie op een proefvlak vastgesteld worden.
Laagdikte	300 micrometer droge laagdikte (= ca. 300 micrometer natte laagdikte)

Wijzopox Vloercoating SF

Mengverhouding	80 Gewichtsdelen component A en 20 gewichtsdelen component B
Mengwijze	A en B component mechanisch mengen tot een homogeen mengsel.
Potlife bij 20 °C	Voor 5 kg ca. 0,5 uur
Voorzorgmaatregelen	Bij applicatie en droging voldoende ventileren. Maak gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen als handschoenen, veiligheidsbril, geschikte schoenen, beschermende crèmes en kleding e.d.

Milieu en gezondheid

Vlampunt	Component A > 65 °C, component B > 65 °C
Veiligheidsvoorschriften	Voor de gebruiker geldt de nationale wetgeving betreffende veiligheid, gezondheid en milieu. Voor meer informatie en actuele gegevens de laatste versie van het Veiligheidsinformatieblad raadplegen.
EU grenswaarde VOS	EU-grenswaarde voor dit product A/j: 500 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 500 g/l VOS.
BREEAM	Het product mag worden toegepast volgens de BREEAM International New Construction. Conform de eisen HEA 9, benodigd bewijsmateriaal – opleverfase: C 1.1 t/m 1.8, wordt ter ondersteuning van de verantwoording: 1. Het VOS (Vluchtige Organische Stof)-gehalte berekend uit de receptuur. 2. Het product ingedeeld in de categorieën zoals vermeld in de Europese Decopaint Directive 2004/42/EC – Bijlage 2: Emissienorm voor verven, lakken en vernissen fase 2. 3. EU-grenswaarde voor dit product A/j: 500 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 500 g/l VOS. De hierboven gevolgde geharmoniseerde procedure hanteren wij op advies van de Dutch Green Building Council.

Artikelgegevens

Verpakkingen	5 kg
Opslag	Koel en vorstvrij, tijdens de opslag mag geen achteruitgang in de kwaliteit van het product plaatsvinden.
Maximale gebruikstermijn	6 Maanden (in onaangebroken verpakking)

Wijzopox Vloercoating SF

Systeemopbouw

Nieuw, buiten, onbehandeld, steenachtig

- loszittende delen en eventueel aanwezige cementhuid verwijderen
- reinigen/ontvetten
- waar nodig reparaties uitvoeren
- het geheel behandelen met Wijzopox Impregneer EW
- het geheel behandelen met Wijzopox Vloercoating SF
- het geheel behandelen met Wijzodur Vloercoating MP

Nieuw, buiten, onbehandeld, steenachtig

- loszittende delen en eventueel aanwezige cementhuid verwijderen
- reinigen/ontvetten
- waar nodig reparaties uitvoeren
- het geheel behandelen met Wijzopox Impregneer EW
- het geheel behandelen met Wijzopox Vloercoating SF, instrooien met kwartszand
- het geheel behandelen met Wijzodur Vloercoating MP

Nieuw, binnen, onbehandeld, steenachtig

- loszittende delen en eventueel aanwezige cementhuid verwijderen
- reinigen/ontvetten
- waar nodig reparaties uitvoeren
- het geheel behandelen met Wijzopox Impregneer EW
- het geheel behandelen met Wijzopox Vloercoating SF
- het geheel behandelen met Wijzopox Dekverf EWN

Nieuw, binnen, onbehandeld, steenachtig

- loszittende delen en eventueel aanwezige cementhuid verwijderen
- reinigen/ontvetten
- waar nodig reparaties uitvoeren
- het geheel behandelen met Wijzopox Impregneer EW
- het geheel behandelen met Wijzopox Vloercoating SF, instrooien met kwartszand
- het geheel behandelen met Wijzopox Dekverf EWN

Bestaand, buiten, behandeld, steenachtig

- loszittende delen en ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten en grondig schuren/matteren
- waar nodig reparaties uitvoeren
- plaatselijk behandelen met Wijzopox Impregneer EW
- plaatselijk of geheel behandelen met Wijzopox Vloercoating SF
- het geheel behandelen met Wijzodur Vloercoating MP

Bestaand, buiten, behandeld, steenachtig

- loszittende delen en ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten en grondig schuren/matteren
- waar nodig reparaties uitvoeren
- plaatselijk behandelen met Wijzopox Impregneer EW
- plaatselijk of geheel behandelen met Wijzopox Vloercoating SF, instrooien met kwartszand
- het geheel behandelen met Wijzodur Vloercoating MP

Bestaand, binnen, behandeld, steenachtig

- loszittende delen en ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten en grondig schuren/matteren
- waar nodig reparaties uitvoeren
- plaatselijk behandelen met Wijzopox Impregneer EW
- plaatselijk of geheel behandelen met Wijzopox Vloercoating SF
- het geheel behandelen met Wijzopox Dekverf EWN

Bestaand, binnen, behandeld, steenachtig

- loszittende delen en ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten en grondig schuren/matteren
- waar nodig reparaties uitvoeren
- plaatselijk behandelen met Wijzopox Impregneer EW
- plaatselijk of geheel behandelen met Wijzopox Vloercoating SF, instrooien met kwartszand
- het geheel behandelen met Wijzopox Dekverf EWN

Wijzopox Vloercoating SF

Toelichting op algemene behandelingsystemen

Deze algemene behandelingsystemen zijn een indicatie. De te behandelen ondergrond en de eisen aan de afwerking bepalen welk behandelingsysteem toegepast moet worden. Voor een projectgericht verftechnisch advies kunt u contact opnemen met onze medewerkers, tel. (038) 429 11 00 of info@wijzonol.nl.

Regelmatig reinigen en bijwerken beschadigen

Het jaarlijks regelmatig reinigen van het schilderwerk en het bijwerken van (mechanische) beschadigingen aan de ondergrond of het verfsysteem heeft een positieve invloed op de conditie van het behandelde bouwdeel en schilderwerk.

Hechting tussen verflagen

Tussen de lagen altijd schuren/matteren voor het verkrijgen van een goede onderlinge hechting van de verf/coatinglagen (m.u.v. muurverven).

Dauwpunt regelmatig bepalen

Bij het verwerken bij lage temperaturen het dauwpunt regelmatig bepalen. Op een aanwezige vochtfilm (dauw) op de ondergrond mag geen verf/coating worden aangebracht. De hechting en filmvorming wordt hierdoor minder. Daarnaast heeft vocht een negatieve invloed op de droging en de glans.

Reparaties en verdraagzaamheid met verf

Reparaties aan ondergronden, schilderwerk, aansluitvoegen/naden en beglazingssystemen uitvoeren met de voor dit doel geschikte producten volgens de voorschriften van de betreffende fabrikant. Bij houtreparaties gaat onze voorkeur uit naar de producten van Renovaid B.V. en bij het afdichten van beglazingsvoegen naar de Soudal Glaskit TS. Aansluitvoegen/naden bij binnenmuurverfwerk zijn prima af te dichten met de Soudal Acryrub CF2. Voor de aanvang van het schilderwerk de onderlinge verdraagzaamheid van de toe te passen producten beoordelen.

ondergronden

Steenachtige ondergronden moeten voor behandeling vast, draagkrachtig, voldoende uitgehard en schoon zijn. Een eventueel aanwezige cement/slikhuid op cementgebonden ondergronden verwijderen. Cementgebonden ondergronden moeten voor het aanbrengen van een verf/coating ca. 28 dagen oud zijn. Te behandelen gipsgebonden ondergronden mogen max. 2% vocht bevatten en overige steenachtige ondergronden max. 4%.

Voorbehandeling, steenachtige

Wijzopox Vloercoating SF

Op het moment van afdrukken zijn de gegevens in dit productinformatieblad actueel. De informatie over dit product wordt regelmatig aangevuld en eventuele wijzigingen kunnen te allen tijde zonder enige kennisgeving worden aangebracht. Wijzonol Bouwverven B.V. wijst elke aansprakelijkheid - behoudens opzet of grove schuld - af met betrekking tot schade die voortvloeit uit gebreken in de juistheid en volledigheid van de langs deze weg verkregen informatie.

Wijzonol Bouwverven B.V.
onderdeel van Koninklijke
Van Wijhe Verf
Russenweg 14
Postbus 205
8000 AE Zwolle

T: 038 429 11 00
F: 038 429 11 49

info@wijzonol.nl
www.wijzonol.nl

KvK Zwolle 05063228