

OMSCHRIJVING

Variopox Finishing Filler T5 is een twee-componenten afwerk-plamuur op basis van een epoxy hars met fijne vulstoffen te gebruiken vanaf 5°C.

VOORNAAMSTE KENMERKEN EN GEBRUIKSDOEL

- Geschikt voor het vullen van gaten en oneffenheden, ook onder de waterlijn.
- Afwerklaag voor Variopox Plamuur of Variopox LG plamuur;
- Uitstekende hechting op IJmopox ZF primer en HB coating en andere epoxy plamuren;
- Bestand tegen diverse chemicaliën
- Schuurbaar;
- Semi-flexibel, waardoor trillingen worden opgevangen;
- Leverbaar in een handige koker geschikt voor een standaard kitpistool;

KLEUREN EN GLANS

Wit – Mat

BASISGEGEVENS (BIJ 20 °C EN 50% R.V.)

Dichtheid	: circa 1,7 g/cm ³ , (gemengd product)
Vaste stof gehalte	: circa 100 % (volume)
Stofdroog na	: circa 2 uur (+/- 15 graden)
Volledig verhard na	: 1 dag, zie aanvullende informatie
Over te schilderen na	: min. 12 uur (+/- 15 graden), zie aanvullende informatie max. onbeperkt, mits schoon, vetvrij en geschuurd
Houdbaarheid	: niet gemengd, in originele verpakking op een koele en vorstvrije plaats tenminste 12 maanden
Vlampunt (DIN53213)	: basis component 150 °C verharder component 112 °C

RENDEMENT

Bij 500 µm (droge laag) : 1,2 m²/kg

Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren, zoals de vorm van het object, de conditie en het profiel van het oppervlak, de methode van applicatie, de weersomstandigheden en het vakmanschap van de applicateur.

ONDERGROND CONDITIE EN TEMPERAATUUR

Staal	: droog en vrij van roest, vet, verontreinigingen en losse delen, gestraald tot ISO Sa2 ½ en voorbehandeld met IJmopox ZF primer;
Hout	: droog en vrij van vet, verontreinigingen en losse delen, vochtgehalte maximaal 12%, voorbehandeld met Variopox Injectiehars en geschuurd met korrel P120;
Polyester	: droog en vrij van vet, verontreinigingen, losse delen en oude verflagen, geschuurd met korrel P120 en behandeld met Double Coat Ontvetter;
Andere ondergronden	: vrij van oude verflagen, olie, vet, en losse delen, bij voorkeur behandeld met IJmopox ZF primer.
Variopox Plamuur	: droog en vrij van vet, verontreinigingen en losse delen, geschuurd met korrel P120-180.

Gedurende de applicatie en de verharding is een minimale temperatuur van 5 °C toegestaan. De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 3 °C boven het dauwpunt zijn.

INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Voor het gebruik de componenten intensief mengen.

Mengverhouding : 67,0 basis : 33,0 harder (gewichtsdelen)
67,0 basis : 33,0 harder (volumedelen)

Maak slechts een hoeveelheid aan welke binnen de verwerkingstijd kan worden aangebracht. Onderstaande tijden hangen af van het aangemaakte volume.

Inductietijd : geen
Verwerkingstijden :

	5 °C	15 °C	25 °C
Verwerkingstijd	60 minuten	45 minuten	10 minuten
Stofdroog	16 uur	2 uur	1 uur
Schuurbaar	24 uur	4 uur	3 uur

Applicatie met :

	Plamuurmes of rubber
type verdunning	n.v.t.
% verdunning	
Spuitopening	n.v.t.
Spuitdruk	n.v.t.
Reiniging	Double Coat Ontvetter

AANVULLENDE INFORMATIE

- Overschilderen en doorharding Variopox Finishing Filler T5

	5 °C	15 °C	25 °C
Minimum, met IJmopox ZF primer of IJmopox HB coating, na schuren met P120-180	24 uur	12 uur	6 uur
Maximum, met IJmopox ZF primer of IJmopox HB coating, na schuren met P120-180	Onbeperkt	Onbeperkt	Onbeperkt
Volledige doorharding	3 dagen	2 dagen	1 dag

Wij adviseren Variopox Finishing Filler T5 altijd voor te behandelen met IJmopox ZF primer of IJmopox HB coating voordat een afwerking met Double Coat plaats vindt. Uitsluitend in geval van een kleine reparatie kan Variopox Finishing Filler T5 na 24 uur (bij 15 °C) direct met Double Coat worden overgeschilderd. In dat geval, adviseren wij Variopox Finishing Filler T5 een tot twee keer met Double Coat voor te strijken.

- Verwerkingstijd
Wanneer de verwerkingstijd van Variopox Finishing Filler T5 is verstreken, het materiaal niet meer verwerken. Doordat de reactie tussen basis component en harder te ver is gevorderd zal een slechte hechting op de ondergrond het resultaat zijn.
- Variopox Finishing Filler T5 in doseerkoker
 - Variopox Finishing Filler T5 is leverbaar in een doseerkoker. Deze doseerkoker bevat beide componenten. Met behulp van een standaard kitpistool worden beide componenten in de juiste hoeveelheid gedoseerd. Meng daarna de twee componenten homogeen met een plamuurmes.
 - Bij het eerste gebruik adviseren wij de eerste centimeter van het gedoseerde materiaal niet te gebruiken.
 - Gebruik een kitpistool van goede kwaliteit.

VEILIGHEIDSINFORMATIE

Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het product veiligheid informatie blad.

datum: oktober '22
365-B9999

Disclaimer

De gegevens in dit blad berusten op jarenlange productontwikkeling en ervaringen uit de praktijk en zijn correct op de dag van uitgifte. Desondanks kan De IJssel Coatings BV geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor het volgens deze gegevens vervaardigde werk, daar het uiteindelijke resultaat mede wordt bepaald door factoren welke buiten onze verantwoording en invloed vallen. De IJssel Coatings BV behoudt zich het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen in dit blad. Dit productblad vervangt alle voorgaande uitgaven.