

MIRACHAUD

BESCHRIJVING

Productomschrijving: **MIRACHAUD** is een verf op basis van siliconenhars met zeer goede hitteweerstand. Toepassing: Wordt gebruikt voor toepassingen waar tegelijkertijd een hoge warmteweerstand en goede corrosiebescherming gevraagd wordt (Kachels, uitlaten, BBQ, hittedschermen, warmtewisselaars,..). De verflaag weerstaat continue warmte tot 400°C en piektemperaturen tot 600°C. Houdbaarheid: Bewaren in oorspronkelijke verpakking en op een droge en vorstvrije plaats, min 12 maanden. Reiniging: Reinig spatten en gemorste verf met thinne

EIGENSCHAPPEN

- Snelle droging
- tot 600°C hitteweerstand
- niet verkleurend

HOUDBAARHEID

Droog is het product minimum 1 jaar houdbaar in oorspronkelijke gesloten verpakking.

TOEPASSING

- Kachels
- Uitlaten
- BBQ
- Hitte schermen
- Warmtewisselaars

BEPERKINGEN

- Niet gebruiken wanneer de temperatuur van lucht en oppervlak onder de 5°C is.
- Hoge temperaturen versnellen het uitharden
- Relatieve vochtigheid max 85%
- Raadpleeg steeds veiligheidsinformatieblad

VEILIGHEID EN HYGIENE

Zie Veiligheidsinformatieblad. Buiten bereik van kinderen houden.

REINIGING

[Bonotools Thinner S](#) of [Thinner C](#), het is aanbevolen uw gereedschap achteraf te behandelen met [YOB Brushcon](#) om roestvorming en de conditie van de haren hoog te houden.

MIRACHAUD

PRODUCT INFORMATIE

Kleuren

? **Standaard (Ready Mix)**

Zwart

Technische Bijstand

Wordt verkregen via een erkend PAINTFACTORY verdeler.

Volatiele organische stoffen

Klasse A/i. verf met maximum 500 gr/L VOS. Limiet 2010 :
500 gr/L

Technische Data

Glansgraad : mat

Densiteit : 1.1 +/- 0.05

Vaste stof : 48 – 51 gew. %

Theoretisch rendement 30 micron : ca 10 m² / kg

Ontvlammingspunt : 28 °C

MIRACHAUD

ONDERGROND, VOORBEREIDING EN GRONDLAGEN

Geschikte ondergronden :staal , plaatstaal of gietijzer

Vorbereiding :zeer grondig ontvetten , zandstralen – mechanisch opruwen of scotch brite
(een goede ruwheid bevordert de blijvende hechting bij hittebelasting)

VERWERKING EN VERDUNNING

bij voorkeur met [luchtspuit](#) of [airless](#) , kan ook met [borstel](#) voor luchtspuit verdunnen met [thinner C](#) (5 – 10 %)

Droging: luchtdroog : 10 minuten

Kleefvrij : 30 minuten

Verhandelbaar : 1-2 uur

Uitharding: na hittebelasting (vb 40 min. 250°C)

Aanbevolen laagdikte : minimum 20 micron , maximum 40 micron

TECHNISCHE RAADGEVINGEN

Niet alle in de praktijk voorkomende ondergronden en hun voorbehandeling kunnen in dit technisch informatieblad opgenomen worden. Het is daarom raadzaam bij moeilijke gevallen PAINTFACTORY te contacteren. Deze technische informatie werd samengesteld naar de jongste verftechniek. Aansprakelijkheid voor de algemene geldigheid van deze aanwijzingen moeten worden afgewezen, daar toepassing en verwerkingsmethoden buiten onze invloed liggen en grote verschillen in de aard van de ondergrond steeds een aanpassing van de werkwijze naar het inzicht van de vakkundige verwerker vragen.