

BLACK VARNISH

BESCHRIJVING

Zwarte vernis op bitumbasis ter bescherming van beton, hout of metaal tegen vocht.

EIGENSCHAPPEN

- Corrosieresistentie en waterbescherming
- Resistentie tegen alifatische solventen (petroleum, white spirit) en zoutwater
- bacteriewerende en fungicidewerende eigenschappen

HOUDBAARHEID

Droog is het product minimum 1 jaar houdbaar.

TOEPASSING

Black Varnish is geschikt voor de bescherming van metaalconstructies, metalen daken, opslagtanks, buiten en gelijkaardige materialen. Black Varnish wordt ook gebruikt voor onderhoud aan dokken, bescherming van metalen en houten schepen, opslagbunkers en ondergrondse muren in beton of baksteen.

BEPERKINGEN

- Niet gebruiken wanneer de temperatuur van lucht en oppervlak onder de 5°C is.
- Relatieve vochtigheid max 80%
- Raadpleeg steeds veiligheidsinformatieblad

VEILIGHEID EN HYGIENE

zie Veiligheidsinformatieblad.
Buiten bereik van kinderen houden.

REINIGING

[Bonotools white spirit D40](#), het is aanbevolen uw gereedschap achteraf te behandelen met [YOB Brushcon](#) om roestvorming en de conditie van de haren hoog te houden.

BLACK VARNISH

PRODUCT INFORMATIE

Kleuren

Zwart

Technische Bijstand

Wordt verkregen via een erkend PAINTFACTORY verdeler.

Volatiele organische stoffen

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

Technische Data

Bindmiddel	Bitumen
Theoretisch rendement	+/- 12-15m²/L bij aanbevolen laagdikte
Vaste stof in volume	+/- 50%
Aanbevolen laagdikte	Nat : 80µm Droog : 40µm
Droogtijd bij 20°C	stofdroog 4 uur Volgende laag 12 uur
60° Specular glansgraad	Glans
Vlampunt	< 21°C
Soortelijk gewicht	1,1Kg/L

BLACK VARNISH

ONDERGROND, VOORBEREIDING EN GRONDLAGEN

Oppervlak dient proper, droog en ontvet te zijn. Verwijder alle olie, stof, vet, vuil, losse roest en ander vreemd materiaal om optimale hechting te garanderen.

Ijzerhoudende metalen (ferro metalen) goed reinigen en ontroesten.

Beton en baksteen goed reinigen en laten uitdrogen voor applicatie.

VERWERKING EN VERDUNNING

Plaats **Black Varnish** met kwast, rol of Airless in 1 à 2 lagen.

Gebruik onverdund.

Bij gebruik van een spuittoestel is het aanbevolen met een overlapping van 50% te werken bij iedere passage om Airless spuit

Druk : 100-150 bar

Hoek: 25° - 40°

Nozzle: 0.011" – 0.015"

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.