DisboROOF® 408
1K-Acryl-Dachfarbe

Elastische acrylaatcoating voor dakpannen.

Materiaal

Toepassing

DisboROOF® 408 1K-Acryl-Dachfarbe geeft een duurzame beschermlaag op dakpannen en betonnen dakafdekkers.
Attentie! Regenwater, opgevangen van daken behandeld met DisboROOF® 408 1K-Acryl-Dachfarbe, pas na 12 maanden als sproeiwater voor planten gebruiken.

Eigenschappen

- hoge weerstand tegen weers- en milieuinvloeden
- behoudend zijn glans
- elastisch, ook bij lage temperatuur
- waterdampdoorlatend
- waterafstotend

Materiaalbasis

100 % zuivere acrylaat.

Verpakking

30 kg hobbock en 15 liter emmer.

Kleur

Anthrazit, Ziegelrot, Dunkelbraun, Rotbraun.
Andere kleuren kunnen tegen meerprijs worden geleverd.

Informeer vooraf naar de levertijden.

Glansgraad

Glans

Opslag

Koel, maar vorstvrij en droog bewaren.
In originele, gesloten verpakking ca. 12 maanden houdbaar

Technische eigenschappen

Soortelijke massa:	ca. 1,1 g/cm^3
Vastestofgehalte:	ca. 37 gew.-%
Drogelaagdikte:	200 - 400 µm, E4 conform DIN EN 1062
Elasticiteit bij breuk:	> 100 %
Wateropnamecoëfficiënt:	< 0,1 kg /m^{2}h^{0,5} klasse W_2 (laag) conform DIN EN 1062
Waterdampdoorlaatbaarheid (µ waarde):	≥ 0,14 m–≤ 1,4 klasse V_2 (gemiddeld) conform DIN EN 1062

Verwerking

Geschikte ondergronden

Verweerde (minimaal 10 jaar oud) en zuigende betonnen afdekkers en dakpannen.

Waarschuwing: nieuwe afdekkers en dakpannen zijn veelal aan het oppervlak behandeld (bijv. tegen vuil, zelfreinigend). Neem altijd vooraf een hechtproef op het object.
Veiligheid: Gebruik voor werk op en aan dakengeschikte en door beroepsorganisaties geteste veiligheidsgordels, dakengeleiders,vang- en beschermende uitrustingen. De veiligheidsmaatregelen moeten overeenstemmen met de plaatselijkeomstandigheden.

Voorbereiding van de ondergrond

De ondergrond moet draagkrachtig, schoon, droog en vrij zijn van stoffen die de hechtingverminderen. Herstel of vervang kapotte dakbedekking en hemelwaterafvoeren. De dakbedekking moet kunnen ventileren.
Het dak reinigen door hogedruk waterstralen om losse delen en organische verontreinigingen volledig te verwijderen.

Steeds in de richting van het afschot werken om het overmatig indringen van vocht onder de pannen te voorkomen. Overlappingen waar mogelijk mechanisch reinigen. Zonodig behandelen met een mos- en algendodend middel, volgens voorschrift van de fabrikant.

Materiaalbereiding

DisboROOF® 408 1K-Acryl-Dachfarbe is klaar voor gebruik. De grondlaag mag met maximaal 5 % water worden verdund. Vóór verwerking eerst grondig doorroeren.

Verwerkingsmethode

Aanbrengen met kwast of airlessspuitapparatuur.

Airless-spuiten
Druk: max. 150 bar
Nozzle: 0,021 tot 0,025”

Opbouw van het systeem

Betonnen dakpannen (min. 10 jaar oud)
De voorbehandelde ondergrond bevochtigen of direct na het reinigen DisboROOF® 408 1K-Acryl-Dachfarbe tweemaal opbrengen.

Dakpannen (engobeerd en/of geglazuurd)
Voorbehandelde en droge ondergrond voorstrijken met Disbon® 481. Na een droogtijd van minimaal 3 uur (bij 20 °C) en maximaal 3 dagen DisboROOF® 408 1K-Acryl-Dachfarbe tweemaal aanbrengen. Tussen de grond- en de afwerklaag moet een droogtijd van minimaal 2 uur worden aangehouden.

Let op! op nieuwe dakpannen en betonnen dakdekkers (< 10 jaar) altijd eerst een proef met het complete systeem op het object opzetten om de hechting, na voldoende drogen, te testen.

Verbruik

Ca. 330-380 ml/m² resp. 360-420 g/m² per laag, afhankelijk van de ondergrond.
Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object

Verwerkingsomstandigheden

Minimaal 8 °C en maximaal 35 °C voor materiaal, omgeving en ondergrond tjdens verwerking en droogfase.
De relatieve luchtvochtigheid mag niet meer dan 80 % bedragen. Niet verwerken bij kans op regen of vorst. Niet aanbrengen op sterk verwarmde oppervlakken

Droogtijd

Bij 20 °C en 60 % relatieve luchtvochtigheid na ca. 4 uur stofdroog en volledig droog na 24 uur.
Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.

Reinigen gereedschap

Gereedschap direct na gebruik en bij langere werkonderbrekingen reinigen met water.

Verwijzingen

Certificaat	Testrapporten zijn op aanvraag te verkrijgen.
Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)	**Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik.** Bevat: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, gemengd uit 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG Nr. 247-500-7] en 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG Nr. 220-239-6] (3:1), 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. K an een allergische reactie veroorzaken. Dit product is een behandeld voorwerp volgens EU regelgeving 528/2012, deze verf bevat film- en busconservering met fungicide eigenschappen: Pyrithionzink (CAS-Nr. 13463-41-7), Terbutryn (CAS-Nr. 886-50-0), 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (CAS-Nr. 26530-20-1). Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.
Afval	Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.
EU-grenswaarde VOS	De grenswaarde van dit product (cat. A/c) is max. 40 g/l (2010). Dit product bevat max. < 1 g/l VOS.
Technisch advies	Alle in de praktijk voorkomende ondergronden en de behandeling daarvan kunnen niet in dit technisch informatieblad worden opgenomen. Moeten ondergronden behandeld worden die niet in deze TI worden vermeld, vraag dan een objectgericht advies aan. Wij adviseren u graag.
Servicecentrum	**DAW NEDERLAND B.V.** Tel.: (+31) (0)33 247 50 00 Fax: (+31) (0)33 247 50 12 e-mail: info@dawnederland.nl Kijk ook op www.dawnederland.nl

Deze **Technische Informatie** werd samengesteld op basis van de laatste stand in de verftechniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontslagen van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze Technische Informatie verliest deze uitgave haar geldigheid. **Technisch advies:** In een informatieblad als dit kunnen niet alle eventueel voorkomende verftechnische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van Caparol in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.

DAW Nederland B.V. · Postbus 1122 · 3860 BC NIJKERK · Telefoon: (033) 247 5000 · Fax (033) 245 1833 · www.dawnederland.nl · email info@dawnederland.nl
DAW Belgium BVBA/SPRL · Koeltorenlaan 2 · B 3550 HEUSDEN-ZOLDER · Telefoon +32 11 60 56 30 · Fax +32 11 52 56 07 · www.caparol.be · email info@caparol.be