



HARDCOAT FINISH

De sterke watergedragen aflak

SATIN



BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN

- Kras- en slijtvast.
- Makkelijk te verwerken.
- Vloeit mooi.
- Dekt goed.
- Reukarm.

GEBRUIKSDOEL

HARDCOAT FINISH is een watergedragen aflak welke tegen een stootje kan. HARDCOAT FINISH is makkelijk te verwerken, vloeit mooi en dekt goed. Inzetbaar op ondergronden voorzien van alkydhars- en acrylaatverflagen. Zowel voor nieuwbouw, renovatie als onderhoudswerkzaamheden.

PRODUCT EIGENSCHAPPEN

Bindmiddel

Polyurethaan-Alkyd emulsie.

Dichtheid bij 20°C

Wit: ongeveer 1,24 kg/dm³.

Vaste stofgehalte

Wit: 40 volume %.

Glansgraad

Zijdeglans.

Algemeen

De eigenschappen van het product zijn mede afhankelijk van de kleur, aangebrachte laagdikte en verwerkingsomstandigheden. De getoonde waarden zijn op basis van de witte variant.

VERWERKING

Verwerkingscondities

De volgende voorwaarden zijn noodzakelijk voor een goede (door)droging van het product:

- Goed roeren voor gebruik.
- Minimale relatieve luchtvochtigheid van 60% en een maximale relatieve luchtvochtigheid van 85%.
- Ondergrond- en omgevingstemperatuur tussen 10°C en 25°C.
- De temperatuur van de ondergrond dient tenminste 3°C boven het dauwpunt te liggen.
- Zorg voor voldoende ventilatie.

Verwerkingsmethode | Kwast & roller

Breng het product aan met een geschikte kwast en viltroller. Voor een optimaal strak eindresultaat kan het geheel worden nagerold met een schuimroller.

Verdunning

Verdunnen is niet nodig. Indien noodzakelijk tot 0-5% verdunnen met (schoon) water.

Theoretisch rendement

10 - 12 m²/liter.

Droging bij 20 °C en 65% RV

Stofdroog

Na ongeveer: 1 uur.

Kleefvrij

Na ongeveer: 3 uur.

Overschilderbaar

Na ongeveer: 6 uur.

Reiniging

Direct na gebruik reinigen met water.

Overschilderbaar

Overschilderbaar met acrylaat- en/of watergedragen alkydhars emulsies.



HARDCOAT FINISH

De sterke watergedragen aflak

SATIN



ARTIKELGEGEVENS

Verpakkingen

1 liter
2,5 liter

Recyclen

De verpakkingen zijn gemaakt van 100% te recyclen materiaal.



Groene stroom

Producten van Global Paint Products zijn vervaardigd met 100% groene energie.



Kleuren

Wit en alle kleuren volgens het Color Matching System.

Basis

Wit/basis 1
Basis 3
Basis 7

Opslag

Koel, droog en vorstvrij bewaren.

Houdbaarheid

Ongeveer 12 maanden in onaangebroken verpakking.

SYSTEEM - VOORBEHANDELING

Algemeen

- Verontreinigingen, verpoedering en onregelmatigheden verwijderen.
- Verwijder schimmel en/of zeepresten zorgvuldig met een geschikt reinigingsmiddel.
- Ondergrond moet schoon, droog en stofvrij zijn. Eventueel ontvetten met een geschikte ontvetter.
- Niet intacte en/of loszittende verflagen verwijderen.
- Waar nodig ondergrond herstellen/repareren met een geschikt reparatiemiddel.

- Reparatieplekken na droging vlak opschuren.
- Maximaal vochtpercentage: Houten ondergronden; 18%.

Nieuw of kaal hout

- Reinig en ontvet de ondergrond met een geschikt reinigingsmiddel.
- Grond het kale hout met HARDCOAT WOODPRIMER.
- Schuur het geheel na voldoende droging.
- Repareer plaatselijke gebreken met een geschikt vulmiddel.
- Schuur na droging de gerepareerde plaatsen.
- Werk de gerepareerde en geschuurde delen bij met HARDCOAT WOODPRIMER.

Nieuwbouw - Concept I

- Aanwezige gesloten grondlaag (droge laagdikte van 100 micron) reinigen en ontvetten met een geschikt reinigingsmiddel.
- Grond het kale hout met HARDCOAT WOODPRIMER.
- Schuur het geheel secuur.
- Repareer plaatselijke gebreken met een geschikt vulmiddel.
- Schuur na droging de gerepareerde plaatsen.

Nieuwbouw - Concept II

- Aanwezige gesloten grondlaag (droge laagdikte van 140 micron) reinigen en ontvetten met een geschikt reinigingsmiddel.
- Verwijder aanwezige vervuiling zoals specieresten.
- Schuur het geheel secuur.
- Repareer plaatselijke gebreken met een geschikt vulmiddel.
- Schuur na droging de gerepareerde plaatsen.



HARDCOAT FINISH

De sterke watergedragen aflak

SATIN



- Werk de gerepareerde en geschuurde delen bij met HARDCOAT WOODPRIMER.

Hout voorzien van verflagen

- Aangetaste verflagen door huidvet volledig verwijderen.
- Bestaande intacte verflagen (watergedragen of alkydhars) reinigen en ontvetten met behulp van een geschikt reinigingsmiddel.
- Grond het mogelijk kaalgekomen hout met HARDCOAT WOODPRIMER.
- Schuur het geheel secuur.
- Repareer plaatselijke gebreken met een geschikt vulmiddel.
- Schuur na droging de gerepareerde plaatsen.
- Werk de gerepareerde en geschuurde delen bij met HARDCOAT WOODPRIMER.

Staal

- Verwijder alle aanwezige roest zeer zorgvuldig tot reinheidsgraad St 3 volgens ISO 8501-1. Schuur de nog intacte verflagen en het kaalgekomen staal.
- Behandel alle onbehandelde stalen delen 2x voor met HARDCOAT MULTIPRIMER.

Kunststof

- Schuur de nog intacte verflagen en kunststof ondergrond.
- Behandel alle onbehandelde kunststof delen 2x voor met HARDCOAT MULTIPRIMER.

Aluminium

- Verwijder alle aanwezige aluminiumoxide zeer zorgvuldig. Schuur de nog intacte verflagen en het kaalgekomen aluminium.

- Behandel alle onbehandelde aluminium delen 2x voor met HARDCOAT MULTIPRIMER.

SYSTEEM - AFWERKING

Werk, afhankelijk van de ondergrond en kleur, het geheel af met 1 of 2 lagen HARDCOAT FINISH.

Advies

De beschreven systeemopbouw is een indicatie. In de praktijk komen veel situaties voor die niet staan beschreven. Wij helpen je graag. Neem contact op via info@globalpaint.com of bel 0487-595160. Wij maken samen met jou een gericht advies welke aansluit bij alle wensen en behoeftes.

MILIEU, GEZONDHEID & VEILIGHEID EU-grenswaarde VOS

Dit product voldoet aan de maximale EU-grenswaarde van A/d: 130 g/l VOS (2010).

BREEAM

Voldoet aan BREEAM HEA 9. Valt binnen de emissienorm Fase II (g/l(*)) voor organische oplosmiddelen welke beschreven staan in het Europese Decopaint Directive 2004/42/EC, bijlage 2-A.

Indoor Air Gold

Dit product beschikt over het Indoor Air Comfort Gold Certificaat.



Emission

Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxique pas inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).





HARDCOAT FINISH

De sterke watergedragen aflak

SATIN



Veiligheid

De belangrijkste veiligheidsgegevens staan beschreven op het etiket. Zie voor meer veiligheidsgegevens het veiligheidsinformatieblad op www.globalpaint.com.

Milieu en gebruik

- Werk altijd veilig. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Kijk op het veiligheidsinformatieblad voor meer informatie.
- Verf weggooiën is zonde. Maak een goede inschatting van de benodigde hoeveelheid verf.
- Maak het gereedschap direct na gebruik schoon met water. Probeer zuinig met het water om te gaan. Gooi het water nooit weg in het toilet of de gootsteen. Voer het afvalwater af in overeenstemming met de landelijke wetgeving.
- Gooi oude verpakkingen nooit weg bij het huisvuil. Voer het af conform de landelijke wetgeving.

EXTRA

Droging

De verflaag heeft gemiddeld 28 dagen de tijd nodig om volledig door te drogen. Een lagere temperatuur en hogere luchtvochtigheid kunnen een vertraging in de droogtijd geven.

Glansgraad

De glansgraad is gemeten onder een hoek van 15°. De verwerking, structuur en ondergrond kunnen ervoor zorgen dat de glansgraad afwijkt van de, door ons, gemeten waarde.

Rendement

Het praktische rendement wordt mede bepaald door de zuiging van de ondergrond, de structuur van de ondergrond en/of de verwerkingsmethode. Hierdoor kan het rendement afwijken.

Opglanzen

Door aanraking of reiniging kunnen glanzende plekken ontstaan. Met name donkere kleuren zijn gevoelig voor het 'polijsteffect'.

Reinigen

Dit product is na 28 dagen optimaal reinigbaar. Let er goed op dat er niet wordt gereinigd met materiaal welke een krassend effect kunnen geven. Dit zou de verflaag kunnen beschadigen. Reinig het oppervlak met behulp van een zachte doek en pH-neutraal schoonmaak middel. Was het gereinigde oppervlak altijd na met schoon water. Dit voorkomt mogelijke verkleuring, verweking of mattering.

Banen & Aanzetten

Breng het product met een voldoende laagdikte aan. Werk altijd 'nat in nat'. Hierdoor is de kans op baanvorming en aanzetten kleiner. Breng het product snel en goed verdeeld aan. Dit zal de vloeijing van het product ten goede komen.

Donkere kleuren

Bij toepassing van donkere kleuren in een buitensituatie is het mogelijk dat er een verkleuring optreedt wanneer de laag nat wordt door bijvoorbeeld regen. Deze verkleuring zal verdwijnen bij opdroging.

De gegevens in dit document berusten op jarenlange productontwikkeling en ervaring uit de praktijk en zijn correct op de dag van uitgifte. Global Paint Products B.V. aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid op het volgens deze gegevens vervaardigde werk, daar het uiteindelijke resultaat mede wordt bepaald door factoren die buiten haar verantwoording en invloed vallen. De afnemer dient met de hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Global Paint Products B.V. behoudt zich het recht om zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen in dit document. Global Paint Products B.V., Veesteeg 11-13, 6657 KH, Boven-Leeuwen.

