



HOUTCOAT ZWART



VERFTECHNISCH ADVIES

Houtcoat Zwart onder andere toepassen als;

- Dekkende matzwarte afwerking van o.a. houten gepotdekselde schuren, blokhutten en overkappingen met een karakteristieke geteerde afwerking.
- Dekkende matzwarte afwerking van nieuw geschaafd of ruw hout waarbij een karakteristiek geteerd uiterlijk als afwerking gewenst is.

Nieuw hout;

De ondergrond eerst gronden met maximaal 5% verdunde Houtcoat Zwart.

De ondergrond afwerken met een laag onverdunde Houtcoat Zwart.

NB: op een kaal houten ondergrond altijd minimaal 2 lagen Houtcoat Zwart aanbrengen.

Verweerd onbehandeld hout;

Verweerd hout of zachte houtsoorten zoals Western Red Cedar, vuren of grenen vooraf eerst impregneren met Imprazwart.

De ondergrond afwerken met minimaal 2 lagen onverdunde Houtcoat Zwart.

Bestaand hout:

Ondeugdelijke verflagen en verweerd hout verwijderen.

Bestaand blijvende verflagen reinigen met PK Cleaner goed schuren met fijn schuurpapier of ScotchBrite fine

Kale delen eerst gronden met maximaal 5% verdunde Houtcoat Zwart.

De gehele ondergrond afwerken met een laag onverdunde Houtcoat Zwart.

Onderhoud:

Bij onderhoud van reeds eerder met Houtcoat Zwart behandelde ondergronden volstaat in de meeste gevallen één afwerklaag.





HOUTCOAT ZWART

Houtcoat Zwart is een weersbestendige dekkende beits voor het beschermen en (opnieuw) zwarten van houten objecten. Het product vindt vooral haar toepassing in de verfraaiing van (kap) schuren, loodsen, blokhutten, schuttingen en gepotdekselde houten delen, waarbij het karakteristieke geteerde uiterlijk behouden moet blijven.

- Met zuivere lijnolie
- Goed dekkend
- Vochtreulerend
- Kan ook over oude teerlagen

EIGENSCHAPPEN

BASIS

Lijnolie en alkydhars

DICHTHEID 20 °C

ca. 0,98 kg/dm³ (wit)

VASTESTOFGEHALTE

ca. 52 vol%

GLANSGRAAD

Mat

NB: Glansgraad is sterk afhankelijk van de mate van voorbereiding en de oppervlakte structuur van de ondergrond.

KLEUREN

Zwart.

LAAGDIKTE

ca. 35 µm droog

PRODUCTGEGEVENS

HOUDBAARHEID

In gesloten originele verpakking en bij vorstvrije opslag tenminste 12 maanden.

VERPAKKINGEN

In bussen van 2,5 en 5 liter.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Zie etiket en productveiligheidsblad

ALGEMENE INFORMATIE

Het veiligheidsinformatieblad (MSDS blad) is op aanvraag beschikbaar.

De hierbij verstrekte technische gegevens zijn opgesteld op basis van actuele kennis. P.K. Koopmans Lakfabrieken B.V. behoudt zich het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Iedere aansprakelijkheid op grond van deze gegevens wordt bij voorbaat uitgesloten.

VERWERKING

VERWERKINGSTEMPERATUUR

Tijdens applicatie en droging dienen de ondergrond- en omgevingstemperatuur boven de 5°C en de relatieve luchtvochtigheid beneden de 85% te zijn.

Voor een optimaal resultaat mag het vochtgehalte van het hout niet meer dan 18% bedragen.

NB: Hogere vochtgehalten in de ondergronden kunnen de hechting en de filmvorming / doordroging negatief beïnvloeden waardoor de beoogde uitstraling en prestaties van de verflaag niet worden gehaald.

VERWERKING

Verwerkbaar met ieder type kwaliteitskwast of – roller die geschikt is voor het verwerken van oplosmiddel houdende verven.

NB: Bij te hoge laagdikten kunnen glansverschillen ontstaan.

RENDEMENT

ca. 8-10 m² per liter bij een laagdikte van 35 µm droog

NB: Het rendement is sterk afhankelijk van de zuiging en ruwheid van de ondergrond, de aangebrachte laagdikte, het gebruikte gereedschap en van de omstandigheden bij het aanbrengen.

DROOGTIJD

bij 20°C en een RV van 65%

Stofdroog : na ca. 2 uur

Overschilderbaar : na ca. 24 uur

NB: De droogtijden zijn mede afhankelijk van de weersomstandigheden en aangebrachte laagdikte. Dik aangebrachte lagen zullen bij lagere temperaturen iets langzamer drogen.

VERDUNNING

De verf niet verdunnen. Product is gereed voor gebruik. Indien verdunnen toch noodzakelijk is dan de eindlagen maximaal 2% Nelfasol Verdunner 3210 of (aromaatvrije)terpentine toevoegen.

REINIGING GEREEDSCHAPPEN

Direct na gebruik reinigen met Nelfasol Verdunner 3210 of (aromaatvrije)terpentine .

NB: Reinigingsmiddel opvangen en residu op de juiste wijze afvoeren.

