



# PERKOLEUM



## VERFTECHNISCH ADVIES

Perkoleum onder andere toepassen op;

- Gevelbeschieting, topgevels.
- Dak overstek en dakgoten.
- Blokhutten en stacaravans.
- Nieuw of reeds geschilderd hout.



### Nieuw hout;

De ondergrond eerst gronden met Impregneerolie UV of 10-15% verdunde (terpentine) Perkoleum

De ondergrond afwerken met tenminste twee lagen onverdunde Perkoleum.

*NB: Perkoleum Transparant altijd minimaal 3 lagen onverdund aanbrengen.*

### Bestaand hout:

Ondeugdelijke verflagen en verweerd hout verwijderen en de overgangen van de oude verflagen wegschuren.

Bestaand blijvende verflagen reinigen met PK Cleaner en vervolgens goed schuren met fijn schuurpapier of ScotchBrite.

De kale delen eerst gronden met Impregneerolie UV of 10-15% verdunde (terpentine) Perkoleum

De bijgewerkte delen overgronden met één laag onverdunde Perkoleum

De gehele ondergrond afwerken met één laag onverdunde Perkoleum.

*NB: Perkoleum Transparant altijd minimaal 2 lagen onverdund aanbrengen.*



### Aandachtspunt:

Tussen de aangebrachte lagen dient er licht geschuurd te worden met fijn schuurpapier of Scotch-Brite fine.

Eventuele alg- en schimmelsporen dienen vooraf aan het schilderwerk te worden geëlimineerd met een daarvoor geschikt product volgens voorschrift fabrikant





# PERKOLEUM

Perkoleum is een oplosmiddelarme, dekkende of transparante verfbeits voor afwerking van vrijwel alle houtsoorten. Buiten toepasbaar als éénpot-systeem op houtrijke objecten zoals houten topgevels, dakoverstekken, stallen- en caravans.

Tevens toepasbaar op steenachtige ondergronden als traditionele muurolie.

- Vochtregulerend en waterafstotend
- Goed impregnerend
- Minder milieubelastend - 30% VOS reductie
- Hoogglans met een lang glansbehoud

## EIGENSCHAPPEN

### BASIS

Lijnolie en alkydhars

### DICHTHEID 20 °C

ca. 1,23 kg/dm<sup>3</sup> (wit) / ca. 0,97 kg/dm<sup>3</sup> (blank)

### VASTESTOFGEHALTE

ca. 74 vol%

### GLANSGRAAD

Hoogglanzend

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

### KLEUREN

19 dekkende en 9 transparante standaard kleuren.

Alle kleuren via het Colourimpression systeem

### LAAGDIKTE

ca. 40 µm droog

## PRODUCTGEGEVENS

### HOUDBAARHEID

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

### VERPAKKINGEN

In bussen van 750 ml en 2,5 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 10°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: Er kunnen zich weersomstandigheden voordoen zoals felle zon, harde wind, of een ondergrond van hout met grove poriën waardoor blaasvorming in de verflaag kan ontstaan*

### VERWERKING

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

### RENDEMENT

ca. 10-12 m<sup>2</sup> per liter bij een laagdikte van 40 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. 4 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 maximaal 5% 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.*

