



LBH Silicon Alkyd Hoogglanslak

Producttypering

Hoogglanzende aflak met uitstekende buitenduurzaamheid op basis van gesiliconiseerde alkydhars.

- Uitstekend buitenduurzaam
- Hoge hoogglans en zeer goed glansbehoud
- Zeer mooie vloeï
- Goed standvermogen en (kanten)dekking
- Gehele jaar te verwerken

Toepassing

Als aflak op voorbehandeld hout, metaal en kunststof, buiten.

Vormgeving en afmetingen

Kleuren Alle kleuren via het Wijzonol ALK kleurenmengsysteem

Prestaties en eigenschappen

| | |
|--------------------------------|---|
| Bindmiddel | Gesiliconiseerde alkydhars |
| Pigment | Hoogwaardige pigmenten en vulstoffen |
| Dichtheid bij 20°C | Ca. 1,14 kg/dm ³ |
| Viscositeit bij 20°C | Ca. 90 K.U. |
| Vaste bestanddelen | Ca. 65 volume % |
| Droogtijd bij 20°C en 65% R.V. | Stofdroog na ca. 3 uur Kleefvrij na ca. 4 uur Overschilderbaar na ca. 24 uur |
| | <i>De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en afhankelijk van de weersomstandigheden en de toegepaste kleur. Voor donkere kleuren gelden bij lage temperaturen langere droogtijden dan voor wit en lichte kleuren.</i> |
| Elasticiteit | 7 mm Erichsen doordieping |
| Glansgraad | Hoogglans; ca. 85 G.U. (60°) |

N.B.: de eigenschappen en technische gegevens zijn afhankelijk van de kleur. De aangegeven waarden zijn een gemiddelde.



Wijzonol Bouwverven B.V.
Russenweg 14
Postbus 205
8000 AE Zwolle

t 038 429 11 00
f 038 429 11 49

info@wijzonol.nl

**LBH Silicon Alkyd Hoogglanslak (vervolg)****Verwerking**

| | |
|--------------------------------------|--|
| Applicatie | Kwast, roller, luchtspuit |
| Verdunning | Gebruiksklaar, eventueel spaarzaam verdunnen met terpentine of wasbenzine |
| Verwerkingstemperatuur/ R.V. | Minimaal 0°C omgevings- en ondergrondtemp., relatieve vochtigheid max. 85% De ondergrondtemperatuur min. 3°C boven het dauwpunt |
| Reiniging gereedschap/ apparatuur | Terpentine |
| Theoretisch rendement | Bij 50 micrometer droge laagdikte: 13 m ² /l |
| Praktisch rendement | Afhankelijk van de applicatiemethode 60 - 85% van het theoretisch rendement |
| Laagdikte | 50 micrometer (bij natte laagdikte van ca. 80 micrometer) |

Bij het verwerken bij lage temperaturen het dauwpunt regelmatig bepalen. Bij houten en metalen ondergronden kan dit van grote invloed zijn op de mogelijkheid om te kunnen verwerken en na verwerking op de droging en de glans.

Onderhoud

Onderhoudstermijn Ca. 8 - 10 jaar

Afhankelijk van de ligging/situering, de te behandelen houtsoort, de constructie, het toe te passen verfsysteem en de kleur, het beglazingssysteem, de mechanische belasting, de conditie van het binnenschilderwerk aan het buitengevelelement e.d.

Milieu en gezondheid

| | |
|--------------------------|---|
| Vlampunt | 39°C |
| Veiligheidsvoorschriften | Voor de gebruiker geldt de nationale wetgeving betreffende veiligheid, gezondheid en milieu. Voor meer informatie en actuele gegevens de laatste versie van het Veiligheidsinformatieblad raadplegen. |

Artikelgegevens

| | |
|--------------------------|---|
| Verpakking | 0,5, 1 en 2,5 liter |
| Opslag | Koel en vorstvrij, tijdens de opslag mag geen achteruitgang in de kwaliteit van het product plaatsvinden. |
| Maximale gebruikstermijn | 12 maanden |

Wijzonol Bouwverven B.V.Russenweg 14
Postbus 205
8000 AE Zwollet 038 429 11 00
f 038 429 11 49

info@wijzonol.nl



LBH Silicon Alkyd Hoogglanslak (vervolg)

Systemopbouw

Nieuw, onbehandeld hout

- reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met LBH Grondlak HV
- voorlakken met LBH Grondlak HV
- aflakken met LBH Silicon Alkyd Hoogglanslak

Bestaand, behandeld hout

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten en grondig schuren/matteren
- plaatselijk gronden met LBH Grondlak HV
- plaatselijk of geheel voorlakken met LBH Grondlak HV
- aflakken met LBH Silicon Alkyd Hoogglanslak

Nieuw, onbehandeld non-ferro metaal (verzinkt staal, aluminium)

- oxidatie grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met Wijzonol Uni Primer
- voorlakken met LBH Grondlak HV
- aflakken met LBH Silicon Alkyd Hoogglanslak

Bestaand, behandeld non-ferro metaal (verzinkt staal, aluminium)

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- oxidatie grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- plaatselijk gronden met Wijzonol Uni Primer
- plaatselijk of geheel voorlakken met LBH Grondlak HV
- aflakken met LBH Silicon Alkyd Hoogglanslak

Nieuw, onbehandeld staal of ijzer

- roest grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- buiten; 2x gronden met Wijzonol Uni Primer
- binnen; 1x gronden met Wijzonol Uni Primer
- voorlakken met LBH Grondlak HV
- aflakken met LBH Silicon Alkyd Hoogglanslak

Bestaand, behandeld staal of ijzer

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- roest grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- buiten; plaatselijk 2x gronden met Wijzonol Uni Primer
- binnen; plaatselijk 1x gronden met Wijzonol Uni Primer
- plaatselijk of geheel voorlakken met LBH Grondlak HV
- aflakken met LBH Silicon Alkyd Hoogglanslak

Wijzonol
BOUWVERVEN

Wijzonol Bouwverven B.V.
Russenweg 14
Postbus 205
8000 AE Zwolle

t 038 429 11 00
f 038 429 11 49

info@wijzonol.nl



LBH Silicon Alkyd Hoogglanslak (vervolg)

Nieuw, onbehandeld kunststof (hard PVC)

- grondig reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met Wijzonol Uni Primer
- aflakken met LBH Silicon Alkyd Hoogglanslak

Bestaand, behandeld kunststof (hard PVC)

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- grondig reinigen/ontvetten en schuren
- plaatselijk of geheel gronden/voorlakken met Wijzonol Uni Primer
- aflakken met LBH Silicon Alkyd Hoogglanslak

LBH Silicon Alkyd Hoogglanslak is ook goed toepasbaar over de fabrieksmatig aangebrachte grond- en voorlakken Wijzonol Eco Primer S en Wijzonol Eco Primer S (N).

Tussen de lagen altijd schuren/matteren voor het verkrijgen van een goede onderlinge hechting van de verflagen.

Wijzonol
BOUWVERVEN



Wijzonol Bouwverven B.V.

Russenweg 14
Postbus 205
8000 AE Zwolle

t 038 429 11 00
f 038 429 11 49

info@wijzonol.nl

Op het moment van afdrukken zijn de gegevens in dit productinformatieblad actueel. De informatie over dit product wordt regelmatig aangevuld en eventuele wijzigingen kunnen te allen tijde zonder enige kennisgeving worden aangebracht. Wijzonol Bouwverven B.V. wijst elke aansprakelijkheid - behoudens opzet of grove schuld - af met betrekking tot schade die voortvloeit uit gebreken in de juistheid en volledigheid van de langs deze weg verkregen informatie.