

# LBH SDT Ultra Hoogglanslak

## Producttypering

Hoogglanzende aflak met een zeer lange buitenduurzaamheid en optimaal glansbehoud op basis van gesiliconiseerde alkydhars.  
Inzetbaar in onderhoudssystemen waarbij hoge eisen worden gesteld aan de levensduur van verfsystemen.

- Uitstekend buitenduurzaam
- Zeer hoge aanvangsglans & lang glansbehoud
- Uitstekende verwerking
- Mooie strakke vloei
- Goed standvermogen en (kanten)dekking
- Hoge kleurnauwkeurigheid en lang kleurbehoud
- Gehele jaar te verwerken

Dankzij onze Super Durable Technology (SDT) heeft de LBH Ultra Hoogglanslak een nog betere buitenduurzaamheid. Een unieke combinatie van grondstoffen zorgt ervoor dat de verflaag optimaal beschermd is tegen de hoge eisen die het Nederlandse klimaat eraan stelt.

## 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 (SDT)
Pigment	Hoogwaardige pigmenten en vulstoffen
Dichtheid bij 20°C	Ca. 1,14 kg/dm <sup>3</sup>
Viscositeit bij 20°C	Ca. 85 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 SDT Ultra Hoogglanslak (vervolg)****Verwerking**

Applicatie	Kwast, roller, luchtspuit
Verdunning	Gebruiksklaar, eventueel spaarzaam verdunnen met terpentine of wasbenzine
Verwerkings temperatuur/ 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 <sup>2</sup> /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. 10 - 12 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 Zwolle

t 038 429 11 00  
f 038 429 11 49

info@wijzonol.nl

## LBH SDT Ultra Hoogglanslak (vervolg)

### Systemopbouw

#### **Nieuw, onbehandeld hout**

- reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met LBH Grondlak HV
- voorlakken met LBH Grondlak HV
- aflakken met LBH SDT Ultra 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 SDT Ultra 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 SDT Ultra 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 SDT Ultra Hoogglanslak

#### **Nieuw, onbehandeld ferro metaal** (staal of ijzer)

- roest grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- 2x gronden met Wijzonol Uni Primer
- voorlakken met LBH Grondlak HV
- aflakken met LBH SDT Ultra Hoogglanslak

#### **Bestaand, behandeld ferro metaal** (staal of ijzer)

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- roest grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- plaatselijk 2x gronden met Wijzonol Uni Primer
- plaatselijk of geheel voorlakken met LBH Grondlak HV
- aflakken met LBH SDT Ultra Hoogglanslak

#### **Nieuw, onbehandeld kunststof** (hard PVC)

- grondig reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met Wijzonol Uni Primer
- aflakken met LBH SDT Ultra 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 SDT Ultra Hoogglanslak

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 SDT Ultra Hoogglanslak (vervolg)

LBH SDT Ultra Hoogglanslak is ook goed toepasbaar over de fabrieksmatig aangebrachte Wijzonol ECO grond- en voorlakken.

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

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.