



verf.nl

Technische informatie

LBH Grondlak HV



Productomschrijving

Universele zeer goed buitenduurzame hoogvullende (overstaan) grond- en voorlak op basis van alkydhars.

Belangrijkste producteigenschappen

- Hoogvullend
- Strakke vloe
- Zeer lange overstaantijd
- Zeer goede (kanten)dekking
- Goede aanvangsdroging
- Snelle doordroging
- Goed schuurbaar
- Eenvoudige verwerking
- Vochtregulerend
- Goede hechting

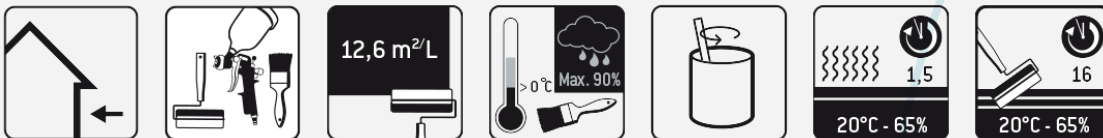
Waarvoor te gebruiken?

Als grondlak op hout en overgrondverf c.q. voorlak op (voor)behandeld hout, metaal en kunststof. Over grove ondergronden en/of schuurkrassen wordt na één laag een mooi vullend en glad resultaat verkregen. Door zijn specifieke eigenschappen is de LBH Grondlak HV goed toepasbaar als voorlak onder hoogglanslakken.

Verkrijgbare kleuren & verpakkingen

Kleuren	Alle kleuren via het Wijzonol ALK kleurenmengsysteem
	--
Verpakkingen	1 l, 2,5 l

Verwerking



Zie voor uitleg van de pictogrammen Wijzonol.nl/picto

Verdunning: Gebruiksklaar, eventueel spaarzaam verdunnen met terpentine of wasbenzine. Goed roeren voor gebruik en niet meer verdunnen dan nodig. Aanbrengen met een ronde of ovale kwast. Een lakroller geeft een fraai resultaat bij grote oppervlakken. Controleer product en kleur voor gebruik op juistheid. Koel maar vorstvrij bewaren.

Technische eigenschappen

Bindmiddel	Alkydhars
Pigment	Hoogwaardige pigmenten en vulstoffen
Dichtheid bij 20 °C	Ca. 1,35 kg/dm ³
Viscositeit bij 20 °C	Ca. 95 K.U.
Vaste bestanddelen	Ca. 63 volume %

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.

Wijzonol Bouwverven B.V.
onderdeel van Koninklijke
Van Wijhe Verf
Russenweg 14
Postbus 205
8000 AE Zwolle

T: 038 429 11 00
F: 038 429 11 49

info@wijzonol.nl
www.wijzonol.nl

KvK Zwolle 05063228

LBH Grondlak HV

Laagdikte	50 micrometer droge laagdikte (= ca. 80 micrometer natte laagdikte)
Droogtijd	Droogtijd (20 °C / 65 % R.V.): stofdroog na ca. 1,5 uur; kleefvrij na ca. 3,5 uur; overschilderbaar na ca. 16 uur.
Droogtijd	Droogtijd (5 °C / 90 % R.V.): stofdroog na ca. 2,5 uur; kleefvrij na ca. 5 uur; overschilderbaar na ca. 24 uur. De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en afhankelijk van de weersomstandigheden, de aangebrachte laagdikte en de toegepaste kleur. Voor donkere kleuren gelden bij lage temperaturen langere droogtijden dan voor wit en lichte kleuren.
Elasticiteit	6 mm Erichsen doordieping
Glansgraad	Zijdeglans, ca. 20 G.U. bij 60 °
N.B.: De eigenschappen en technische gegevens zijn afhankelijk van de kleur. De aangegeven waarden zijn een gemiddelde.	

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.
EU grenswaarde VOS	EU-grenswaarde voor dit product A/d: 300 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 300 g/l VOS.
BREEAM	Het product mag worden toegepast volgens de BREEAM International New Construction. Conform de eisen HEA 9, benodigd bewijsmateriaal – opleverfase: C 1.1 t/m 1.8, wordt ter ondersteuning van de verantwoording: 1. Het VOS (Vluchtige Organische Stof)-gehalte berekend uit de receptuur. 2. Het product ingedeeld in de categorieën zoals vermeld in de Europese Decopaint Directive 2004/42/EC – Bijlage 2: Emissienorm voor verven, lakken en vernissen fase 2. 3. EU-grenswaarde voor dit product A/d: 300 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 300 g/l VOS. De hierboven gevolgde geharmoniseerde procedure hanteren wij op advies van de Dutch Green Building Council.

Opslag en gebruik

Opslag	Koel en vorstvrij, tijdens de opslag mag geen achteruitgang in de kwaliteit van het product plaatsvinden.
Maximale gebruikstermijn	Verwerken binnen 24 maanden na het op de verpakking vermelde chargenr. (cijfers 1 en 2 = jaar, cijfers 3 en 4 = week). Uitgaande van een onaangebroken verpakking.

Wijzonol Bouwverven B.V.
onderdeel van Koninklijke
Van Wijhe Verf
Russenweg 14
Postbus 205
8000 AE Zwolle

T: 038 429 11 00
F: 038 429 11 49

info@wijzonol.nl
www.wijzonol.nl

KvK Zwolle 05063228

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.

LBH Grondlak HV

Verfadvies

Nieuw, buiten, onbehandeld, hout

- reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met LBH Grondlak HV
- voorlakken met LBH Grondlak HV
- aflakken met LBH Lakverven of Systeemverf

Bestaand, buiten, 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 Lakverven of Systeemverf

Toelichting op algemene behandelingsystemen

Deze algemene behandelingsystemen zijn een indicatie. De te behandelen ondergrond en de eisen aan de afwerking bepalen welk behandelingsysteem toegepast moet worden. Voor een projectgericht verftechnisch advies kunt u contact opnemen met onze medewerkers, tel. (038) 429 11 00 of info@wijzonol.nl.

Regelmatig reinigen en bijwerken beschadigen

Het jaarlijks regelmatig reinigen van het schilderwerk en het bijwerken van (mechanische) beschadigingen aan de ondergrond of het verfsysteem heeft een positieve invloed op de conditie van het behandelde bouwdeel en schilderwerk.

Hechting tussen verflagen

Tussen de lagen altijd schuren/matteren voor het verkrijgen van een goede onderlinge hechting van de verf/coatinglagen (m.u.v. muurverven).

Dauwpunt regelmatig bepalen

Bij het verwerken bij lage temperaturen het

dauwpunt regelmatig bepalen. Op een aanwezige vochtfilm (dauw) op de ondergrond mag geen verf/coating worden aangebracht. De hechting en filmvorming wordt hierdoor minder. Daarnaast heeft vocht een negatieve invloed op de droging en de glans.

Reparaties en verdraagzaamheid met verf

Reparaties aan ondergronden, schilderwerk, aansluitvoegen/naden en beglazingssystemen uitvoeren met de voor dit doel geschikte producten volgens de voorschriften van de betreffende fabrikant. Bij houtreparaties gaat onze voorkeur uit naar de producten van Renovaid B.V. en bij het afdichten van beglazingvoegen naar de Soudal Glaskit TS. Aansluitvoegen/naden bij binnenmuurverfwerk zijn prima af te dichten met de Soudal Acryrub CF2. Voor de aanvang van het schilderwerk de onderlinge verdraagzaamheid van de toe te passen producten beoordelen.

Voorbehandeling, houten ondergronden

Hout en houtachtig plaatmateriaal voor het aanbrengen van het verfsysteem ontdoen van vuil en eventueel verweerde en/of aangetaste delen, zodat een schone gezonde ondergrond wordt verkregen. Door scherpe kanten af te ronden wordt een langduriger bescherming van de ondergrond verkregen. Hout mag bij het behandelen max. 18% vocht bevatten.

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.

Wijzonol Bouwverven B.V.
onderdeel van Koninklijke
Van Wijhe Verf
Russenweg 14
Postbus 205
8000 AE Zwolle

T: 038 429 11 00
F: 038 429 11 49

info@wijzonol.nl
www.wijzonol.nl

KvK Zwolle 05063228

 **verf.nl**

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl