

High Gloss

Sneldrogende hoogglans lak voor buiten met zeer geringe donkervergeling

Het Product

High Gloss is een zeer snelle hoogglanzende lak op basis van SBU Technology. SBU staat voor Silicon Based Urethane, wat inhoudt dat dit product bestaat uit een combinatie van silicone - en polyurethaan harsen. Deze combinatie zorgt voor een snelle droging, juiste hardheid en flexibiliteit en uitstekend glans- en kleur-behoud. Zowel bij lage als hoge temperaturen is de High Gloss uitstekend verwerkbaar.

Kenmerken

- Zeer geringe donkervergeling
- 4 Seizoenen onderhoud
- Snelle droging
- Zeer hoge glans
- Kras- en slijtvast
- Uitstekende vloeijing
- Verwerkbaar als dekkende beits

Ondergrond

- Power Primer
- Quick Primer
- Hout (beits-gebruik)
- Bestaande ondergrond



6 uur (23°C)
Kwasten



Rollen



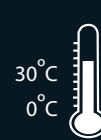
Spuiten



Goed roeren



Vorstvrij bewaren



Verwerking



Rendement

Verf Technisch

Basis:	Gesiliconiseerde alkyd-polyurethaanhars combinatie
Kleur:	Wit en alle kleuren uit HH Mengsysteem
Dichtheid:	1.15 gr/cm ³ (wit)
Vastestof:	72% (gew. afh. van de kleur)
Glansgraad:	Hoogglans (ca. 92 GU)
Verdunning:	Terpentine
Verpakking:	0.5 - 1.0 - 2.5

Verf

- Goed roeren
- Kleur controleren

Droging	23 °C	5°C
Stofdroog	1 uur	3 uur
Kleefvrij	3 uur	6 uur
Duimvast	5 uur	10 uur
Overschilderbaar	6 uur	16 uur

Systeem	Fast	Excellent
Quick Primer	1 laag	1 laag
Power Primer	-	1 laag
High Gloss	2 lagen	2 lagen

Schilderen

Nieuwe Ondergrond

Systeem: Voorbehandelen met Quick Primer / Power Primer

Dekkende Beits

Schuren: De nieuwe ondergrond dient goed geschuurd te worden met fijn schuurpapier

Handmatig: P150 - P180

Machinaal: P180 - P220

Verdunnen: Verdun het product ca. 10%

Bestaande Ondergrond

Ontvetten: Ondergrond goed reinigen en ontvetten

Oude laag: Loszittende, gebarste of gebladderde verf lagen verwijderen

Schuren: Goed mat schuren met korrel P180 - P240 of schuurpad

Kale Plekken: Behandelen als Nieuwe Ondergrond



Z.O.Z.

Applicatie	
Methode	Kwast, Roller, Spuit (lage druk)
Spuitopening	1.5 mm
Druk	3 - 4 bar

Conditie	
Verwerkingstemperatuur	0°C - 30°C
Relatieve luchtvochtigheid	Max. 85%
Vochtgehalte hout	Max. 18%

Ondergrondconditie

De ondergrond dient schoon, droog, draagkrachtig, vet- en stofvrij te zijn en verder te voldoen aan normaal geldende condities en voorwaarden. Vet hout voor de eerste behandeling ontvetten.

Het benodigde aantal lagen is o.a. afhankelijk van de kwaliteit van de ondergrond en

het gewenste resultaat. Van hout vervaardigde buitenkozijnen, ramen en buitendeuren dienen te voldoen aan het gestelde in de KVT '95 "kwaliteit van houten gevelementen" en BRL 2901 of BRL 2903. Bij verwerking dient de temperatuur tenminste 3°C boven het dauwpunt te zijn. Wij adviseren bij verwerking tegen het

dauwpunt en een lage temperatuur, regelmatig het dauwpunt van de ondergrond te bepalen. In dit verband wordt opgemerkt dat een juiste constructie en beglazing en een juiste voorbehandeling etc. in belangrijke mate mede bepalend zijn voor de duurzaamheid van het verfsysteem.

Advies & Informatie

- Het product wordt strijkklaar afgeleverd en hoeft niet verdund te worden.
- Binnen het Besluit Organische Oplosmiddelen, Verven en Vernissen (BOOVV) is het toegestaan de verf te verdunnen met maximaal 2% professionele terpentijn. Bij beits gebruik is dit percentage afwijkend. Hogere percentages verdunning kunnen de levensduur en glans van de eindlaag beïnvloeden.
- Om te komen tot een optimale doordroging adviseren wij een natte laagdikte van maximaal 75 µm (45 µm droog).
- Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef uit te voeren op het betreffende project. Het praktisch rendement is afhankelijk van de applicatiemethode en de kwaliteit en vorm van het object.
- Het is aan te raden vooraf een hechtingstest uit te voeren op het betreffende object.
- Het is niet toegestaan andere producten/componenten toe te voegen/te mengen anders dan het in dit productblad omschreven verdunningsmiddel.
- De houdbaarheid zoals beschreven geldt wanneer het product in volledig gesloten, originele verpakking wordt opgeslagen in een koele en droge omgeving. Het blik dient na gebruik gekopt (tijdelijk omgekeerd) te worden zodat de verpakking volledig luchtdicht is. De houdbaarheid van op kleur gemaakte producten kan afwijken.
- De droogtijden vermeld zijn gemiddelden en sterk afhankelijk van de aangebrachte laagdikte, weersomstandigheden, ondergrond, vorm van het object en toegepaste kleur.
 - Bij laagdiktes hoger dan voorgeschreven dient rekening te worden gehouden met drogingsvertraging.
 - Donkere kleuren hebben een tragere droging dan lichte kleuren.
- De kleur van het product dient door de eindgebruiker gecontroleerd te worden voor gebruik. Na verwerking ligt de verantwoordelijkheid volledig bij de eindgebruiker.
- De volledige hardheid van het product wordt behaald na 1 á 2 weken. Het kenmerk kras- en slijtvast gaat na deze periode van kracht.
- Bij beits gebruik dient rekening te worden gehouden met een kortere levensduur dan wanneer het product wordt gebruikt in combinatie met Petson Paints Power/Quick Primer.
- Regelmatig reinigen van het schilderwerk met een gebruikelijk huishoudreinigingsmiddel zorgt voor een langdurige bescherming. Door regelmatige controle, het herstellen van gebreken en het tijdig aanbrengen van een nieuwe verflaag is de levensduur van het schilderwerk en ondergrond maximaal.
- Voor de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van verven verzorgen kwasten volgens de laatste stand der techniek een geleidelijke verfafgifte in de gewenste laagdikte.
- Voor het reinigen van kwasten cq. rollers adviseren wij u gebruik te maken van professionele terpentijn of een gelijksoortig product.

Informatie

Voor aanvullende informatie kunt u contact opnemen met de Petson Paints B.V.

De gegevens uit dit merkblad zijn correct op de dag van uitgifte. Dit blad wordt, indien noodzakelijk, zonder kennisgeving gewijzigd. Bij het verschijnen van een nieuwe versie van dit blad komt deze uitgave te vervallen. Lees voor het gebruik eerst dit productinformatieblad samen met

informatieblad IB1618 en veiligheidsbladen. Aansprakelijkheid op grond van deze merkbladgegevens en blikverpakking wordt uitgesloten. Kleur altijd controleren voor gebruik. 1203/ september '01. Op al onze offertes/leveringen en met ons gesloten overeenkomsten zijn van toepassing de Uniforme Verkoopvoorwaarden voor Verf en Drukinkt, welke te vinden zijn op onze

website (www.petsonpaints.com). Onze adviezen zijn gebaseerd op jarenlange praktijkervaring en laboratorium onderzoek. Het uiteindelijke resultaat van het werk wordt echter mede bepaald door de factoren die buiten onze beoordeling vallen, zodat wij hiervoor niet zonder meer aansprakelijk zijn.