

Sigma Amarol Gloss



| | |
|-----------------------|--|
| Omschrijving | Lakverf voor buiten op basis van alkydhars. |
| Gebruiksdoel | Het voor- en aflakken van geveltimmerwerk. Voor afschilderen van staal en non-ferrometalen die eerst op passende wijze zijn voorzien van een primersysteem en daarna zijn overgegrond met een geschikte grondverf. |
| Voornaamste kenmerken | <ul style="list-style-type: none"> • Verwerkbaar van 5°C tot 30°C. • Goede weervastheid, ook in kustgebieden. • Duurzame elasticiteit. • Goed glansbehoud. • Soepele applicatie, eenvoudig op juiste laagdikte te schilderen. • Hoge dekkraft. • Toe te passen over alkydharsverven. • Bij afwezigheid van daglichten kan na verloop van tijd vergeling optreden. |
| Kleuren en glans | Wit en vrijwel alle kleuren Hoogglans. |
| Verpakking | Blikken van 1 liter en 2,5 liter. |
| Basisgegevens | <p>Dichtheid : ca. 1,17 kg/dm³</p> <p>Percentage vaste stof : ca. 65 vol.%</p> <p>Aanbevolen droge laagdikte : 40 µm (= ca. 60 µm nat) per laag</p> <p>Vlampunt : 41°C</p> <p>Droogtijden bepaald bij 23°C en een R.V. van 50%</p> <p>Stofdroog na : ca. 3 uur*</p> <p>Kleefvrij na : ca. 4 uur*</p> <p>Overschilderbaar na : ca. 18 uur*</p> <p>* Droogtijden gelden voor wit en lichte kleuren. Bij donkere kleuren (afhankelijk van de kleur), hogere laagdikten en lagere temperaturen worden de droogtijden langer.</p> |
| Houdbaarheid | Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 2 jaar. |
| Rendement | <p>Theoretisch rendement Droge laagdikte 40 µm : 16 m²/liter</p> <p>Praktisch rendement Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren, zoals vorm van het object, conditie en profiel van het oppervlak, applicatiemethode, ervaring en weersomstandigheden.</p> |

Sigma Amarol Gloss

Verwerkings-
condities

Voor de noodzakelijke filmvorming (doordroging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan:

- Ondergrond- en omgevingstemperatuur tussen 5°C en 30°C.
- Relatieve vochtigheid minimaal 40% en maximaal 85%.
- Ondergrondtemperatuur ten minste 3°C boven het dauwpunt.

Systemen

Hout, industrieel behandeld met Sigmalith producten (KVT concept 1)

- Reinigen en schuren.
- Overgronden met Sigma Amarol Primer.
- Aflakken met Sigma Amarol Gloss.

Hout, industrieel behandeld met Sigmalith producten (KVT concept 2)

- Reinigen en schuren.
- Aflakken met Sigma Amarol Gloss.

Bestaande intacte verflagen (alkydhars)

- Grondig reinigen en zorgvuldig opruwen.
 - Aflakken met Sigma Amarol Gloss.
- of
- Grondig reinigen en zorgvuldig opruwen.
 - Overgronden met Sigma Amarol Primer.
 - Aflakken met Sigma Amarol Gloss.

Kaal gemaakt hout

- Eventueel verweerd hout tot op het gezonde hout verwijderen door middel van mechanisch schuren. Daarna de betreffende delen impregneren met Sigmalife VS-X Satin.
- Gronden met Sigma Amarol Primer.
- Voorlakken met Sigma Amarol Gloss
- Aflakken met Sigma Amarol Gloss.

Instructies voor
gebruik

Voor het gebruik de verf goed oproeren.

Kwast / verfrol

- | | | |
|--------------------|---|-------------------------------------|
| Aanbevolen kwast | : | ProGold kwast 7000 Exclusive serie. |
| Aanbevolen verfrol | : | ProGold Verfrol Vilt |
| Verdunning | : | Geen, is gebruiksklaar. |
- Bij lage temperaturen is het soms nodig te verdunnen met maximaal 2% Sigma verdunning 20-02 of ProGold verfverdunner aromaatvrij.

Reiniging gereedschap

Sigma verdunning 20-05 of ProGold terpentine.

Veiligheids-
maatregelen

Zie productveiligheidsblad van Sigma Amarol Gloss.

Sigma Amarol Gloss



Referenties

Documentatieblad

Toelichting op de kenmerkenbladen

Periodieke reiniging voor het behoud van verfsystemen

Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk

nummer

1411

1328

1300

EMG

10100DN5224NL
