



BS1201

Garantie Systeemverf HS

OMSCHRIJVING

Glanzende, luchtdrogende, High-Solid grond-, voor- en aflak voor buiten op basis van gemodificeerde alkydhars.

TOEPASSINGSGEBIED

Voor het dekkend schilderen van zowel nieuwe als reeds eerder geschilderde raam- en deurkozijnen, ramen en deuren, daklijsten, boeiboorden en gevelbekleding, zoals rabatdelen, schrootjes en multiplex.

Voor het overschilderen van metaalwerk, dat reeds is voorzien van een geschikte primerlaag.

Voor het reconditioneren van buitenschilderwerk, ook in meerjarige onderhoudssystemen.

KENMERKENDE EIGENSCHAPPEN

Oplosmiddelarm.

Minder milieu belastend.

Hoog laagdiktebereik.

Hoge buitenduurzaamheid.

Uitstekende dekking en kantendekking.

Gemakkelijke en zeer prettige verwerking.

Geschikt voor een opbouw volgens het zogenaamde éénpotsysteem. Speciale grondverven zijn hierdoor niet nodig.

APPLICATIEGEGEVENS

Applicatiemethode

Kwast en verfroller

Verdunning

: geen, is klaar voor gebruik

Reiniging gereedschap

Terpentine.

Aanbevolen droge laagdikte

50 µm

Rendement

Ca. 14 m²/liter, sterk afhankelijk van structuur en zuiging van de ondergrond.

Droging bij 23°C/50% RV

Stofdroog na

: ca. 2,5 uur

Kleefvrij na

: ca. 5 uur

Overschilderbaar na

: ca. 24 uur



BS1201

Garantie Systeemverf HS

Applicatiecondities Niet verwerken bij temperaturen van lucht en ondergrond beneden de 5°C en een relatieve luchtvochtigheid boven de 85%.

VEILIGHEIDSGEGEVENS Zie productveiligheidsblad van Garantie Systeemverf HS.

TECHNISCHE GEGEVENS

Soortelijke massa	ca. 1,4 g/cm ³
Vaste stofgehalte	ca. 69 vol.%
Glansgraad	Glans.
Vloeiing	Goed.
Hechting	Zeer goed op kaal hout en geschuurde oude verflagen. Ook na jaren kan Garantie Systeemverf HS na eenvoudige voorbehandeling worden overgeschilderd met optimaal resultaat.
Weerbestandheid	Zeer goed.

OVERIGE INFORMATIE

Kleuren	Wit en vrijwel alle kleuren.
Houdbaarheid	In onaangebroken verpakking tenminste 1 jaar.
Verpakking	In bussen van 1 en 2,5 liter.
Opslag	Koel en droog.

SYSTEEMADVIES

Algemeen	Onderstaande systemen zijn indicatief. De keuze van het verfsysteem is afhankelijk van een aantal factoren, zoals het bestaande verfsysteem, de te verwachten belastingsgraad en esthetische eisen. Voorafgaande aan de uitvoering van de systemen dienen gebreken aan de ondergronden gecorrigeerd te worden.
Behandeling hout	Onbehandelde of kaal gemaakte ondergrond: Gronden met Garantie Systeemverf HS. Waar nodig schraal plamuren. Geheel overgronden met Garantie Systeemverf HS. Licht schuren en aflakken met Garantie Systeemverf HS.



BS1201

Garantie Systeemverf HS

Geschilderde ondergrond:

Ondeugdelijke verflagen verwijderen.
Intacte verflagen reinigen en schuren.
Kaal hout gronden met Garantie Systeemverf HS.
Waar nodig schraal plamuren.
Geheel overgronden met Garantie Systeemverf HS.
Licht schuren en aflakken met Garantie Systeemverf HS.

Behandeling staal

Geschilderde ondergrond:

Ondeugdelijke verflagen verwijderen.
Kale delen ontroesten.
Intacte verflagen reinigen en schuren.
Kaal werk tweemaal behandelen met Garantie Primer Universeel.
Geheel overgronden met Garantie Systeemverf HS.
Licht schuren en aflakken met Garantie Systeemverf HS.

Behandeling thermisch
verzinkt staal en non-ferro
metalen

Onbehandelde ondergrond:

Grondig reinigen en ontvetten.
Alle corrosieproducten verwijderen en de ondergrond opruwen.
Het geheel behandelen met Garantie Primer Universeel.
Geheel overgronden met Garantie Systeemverf HS.
Licht schuren en aflakken met Garantie Systeemverf HS.

Kunststof (zie noot)

Onbehandelde ondergrond:

Grondig reinigen en ontvetten.
Opruwen/matteren.
Het geheel behandelen met Garantie Primer Universeel.
Licht schuren en aflakken met een laag Garantie Systeemverf HS.

Noot

Gezien de diversiteit aan kunststoffen, dient altijd eerst een proefvlak opgezet te worden. Na voldoende droging dient de hechting beoordeeld te worden.

oktober 2006

SigmaKalon Deco Nederland B.V., Postbus 42, 1420 AA Uithoorn, telefoon: (0297) 54 11 80, fax: (0297) 54 11 90, e-mail: info.boonstoppel@sigmakalon.com, website: www.boonstoppelverf.nl. De gegevens in dit blad zijn correct op de dag van uitgave. Wij behouden ons het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Aansprakelijkheid op grond van gegevens uit dit blad wordt uitgesloten. Boonstoppel Verf is een merk van de SigmaKalon Groep