



Technische informatie

STELOXINE PROTECT UNIVERSAL

Corrosiewerende universele hechtprimer en
aflak voor buiten



Productomschrijving

Steloxine Protect Universal is een roestwerende multiprimer en zijdeglans aflak in één. Het kan buiten worden toegepast op diverse ondergronden zoals ferro en non ferro metalen en ook op harde kunststoffen.

Eigenschappen

Roestwerende multiprimer en zijdeglans aflak in één op ferro en non ferro metalen. Kan zowel als primer, tussenlaag en als zijdeglans eindlaag worden toegepast. Het product is ook uitstekend in te zetten als hechtprimer op diverse kunststof ondergronden, zoals PVC, Trespa en PMMA.
Gemakkelijk verwerkbaar

Gebruik/toepassing

Steloxine Protect Universal wordt toegepast als roestwerende verf op ferrometalen; profielen, traliewerk en andere stalen constructies. Het actief roestwerende bestanddeel is zinkfosfaat. Omdat Steloxine Protect Universal zowel grond-, tussen- als afwerklaag is, wordt een makkelijk en tevens goed anticorrosief systeem verkregen.

Technische eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	: wit
Dichtheid	: 1,30 kg/dm ³
Volumepercentage vaste stof	: 54%
Glans	: zijdeglans
Aanbevolen droge laagdikte	: Minimale laagdikte van 60 µm droog, 105 µm nat. Voor optimale buitenduurzaamheid: Op zink en verzinkte ondergronden minimaal 100-120 µm droge laagdikte aanbrengen. Op ijzer en staal minimaal 120 µm droge laagdikte aanbrengen. Algemeen worden 3 lagen aangebracht (grondlaag, tussenlaag en afwerklaag = 180 µm).
Leverbaar in de kleuren	: aan te kleuren via het Trimetal kleurenmengsysteem

STELOXINE PROTECT UNIVERSAL

Corrosiewerende universele hechtprimer en
aflak voor buiten



Verwerking van het product

Verwerkingscondities

Bij verwerking dient de temperatuur van de ondergrond tenminste 3°C boven het dauwpunt te zijn. Het product niet verwerken bij een temperatuur lager dan 10°C en/ of een relatieve vochtigheid hoger dan 85%.

Kwast en roller

Volumepercentage verdunning	: gebruiksklaar
Reinigingsmiddel	: terpentine

Droogtijden bij aanbevolen laagdikte, 20°C en 65% R.V.

Stofdroog	: ca. 3 uur
Kleefvrij	: ca. 4 uur
Overschilderbaar	: ca. 24 uur

Theoretisch rendement
10-12 m²/liter.

Systeem informatie

Nieuw werk

Steloxine Protect Universal mag direct toegepast worden op ferro en non ferro ondergronden die droog, intact, stofvrij en ontvet zijn.

Onderhoud bestaand werk

Ondergrond dient schoon, droog, zuiver en vetvrij te zijn. Loszittende lagen verwijderen door middel van schuren, schrappen of afbijten. Steloxine Protect Universal, mag toegepast worden op voorbehandelde, ferro en non ferro metalen ondergronden.

De ideale mechanische voorbehandeling van geoxideerde ondergronden is stralen tot reinheidsgraad Sa 2½ - 3 of handmatig tot St 3 volgens ISO 8501-1:1998 en vervolgens volledig stofvrij maken. Vervolgens afwerken met drie lagen Steloxine Protect Universal.

Het mag ook toegepast worden op ondergronden behandeld met roestwerende primers op basis van zinkfosfaat, als eveneens op oude alkydhars verven.

Oude alkydhars verven in goede staat: vooraf schuren voordat Steloxine Protect Universal aangebracht wordt.

Gecorrodeerde plekken grondig ontroesten. Bijwerken met Steloxine Protect Universal. Vervolgens afwerken met twee tot drie lagen Steloxine Protect Universal.



Veiligheid/hygiëne

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	:	wit
Vlampunt volgens ISO 1516	:	> 40°C
VOS-EU-grenswaarde	:	cat. A/i < 500 g/l
Milieu	:	Spoel verf nooit door de gootsteen en spoel materialen niet uit onder de kraan. Verfresten afvoeren volgens lokale richtlijnen.

De in deze Technische Productinformatie vermelde gegevens zijn gebaseerd op de richtlijnen en wetgevingen geldende op de datum van uitgifte.

De verwerker van dit product dient rekening te houden met de geldende wet- en regelgeving, betreffende o.a. gezondheid, veiligheid en milieu.

Raadpleeg het veiligheidsblad, verkrijgbaar via uw verfleverancier en/of www.veiligmetverf.nl

Artikelgegevens

Houdbaarheid	:	In onaangebroken verpakking tenminste 24 maanden. Vorstvrij bewaren.
Verpakking	:	1 liter en 2,5 liter.

EEN PRODUCT VAN
AkzoNobel



Akzo Nobel Decorative Coatings bv
Trimetal Bouwverven
Rijksstraatweg 31, 2171 AJ Sassenheim, Nederland
Afdeling Techniek, tel. 071-7119940
Internet: www.trimetal.nl

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumresearch. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. heeft toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften stipt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Wij wijzen iedere aansprakelijkheid af, indien het eindresultaat ongunstig is beïnvloed door factoren waarop wij geen controle hebben. De afnemer dient met de hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit technisch documentatieblad zijn geldigheid.



verf.nl

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