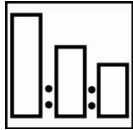


2K Plastic Primer

UITSLUITEND BESTEMD VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

Omschrijving

Tweecomponenten-epoxyprimer voor alle thans gangbare kunststof autodelen, uitgezonderd zacht polyurethaan en pure Polyethyleen (PE). 2K Plastic Primer is enigszins vullend.



- 5 2K Plastic Primer
- 1 2K Plastic Primer Hardener
- 2 Plus Reducers



23



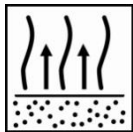
Spuitopening:
1.2-1.5 mm

Spuitdruk:

1.7-2.2 bar inlaatdruk aan het pistool.
HVLP max 0.6-0.7 bar at the air cap



2 x 1 laag

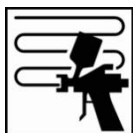


Uitdamp tijd:

5-10 minuten bij 20°C

Overspuitbaar na:

30 minuten bij 20°C
Spuit af binnen 24 uur bij 20°C



Overspuitbaar met Sikkens topcoats



Gebruik geschikte ademhalingsbescherming

Akzo Nobel Car Refinishes adviseert het gebruik van verse luchtmaskers.

Raadpleeg het volledige technisch informatieblad voor uitgebreide informatie.

2K Plastic Primer

UITSLUITEND BESTEMD VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

Omschrijving

ons

Tweecomponenten-epoxyprimer voor alle thans gangbare kunststof autodelen, uitgezonderd zacht poly-urethaan en pure Polyethyleen (PE). 2K Plastic Primer is enigszins vullend.

Toepasbare ondergronden:

Toepasbaar op alle thans toegepaste kunststof autodelen, uitgezonderd zacht poly-urethaan en pure Polyethyleen (PE). Gebruik op zacht polyurethaan 1K All Plastics Primer.

Spuit op reeds geprimerde kunststofondergronden geen 2K Plastic Primer.

Product en bijbehorende materialen

2K Plastic Primer
2K Plastic Primer Hardener
Plus Reducer

Grondstofbasis

2K Plastic Primer: Epoxy harsen
2K Plastic Primer Hardener: Amine hars

Voorbehandeling

Verwarm het kunststofdeel enige tijd (in de spuitcabine). Eventueel aanwezige lossingsmiddelen 'zweeten dan uit'. Reinig het oppervlak daarna altijd eerst met warm water en zeep en spoel vervolgens met voldoende schoon water na. Reinig vervolgens met M700 alvorens de ondergrond te schuren. M700 is met name geschikt voor het reinigen van kunststof ondergrond vanwege de antistatische werking.



Onbehandeld thermoplastische kunststofdelen

Alle te spuiten kunststof grondig opruwen met Sikkens Blend Prep in combinatie met water. Gebruik een 3M Very Fine (Paars) schuurblok op harde thermoplastische en een 3M Ultra Fine (Grijs) schuurblok op flexibele/zachte thermoplastische kunststofdelen. Reinig vervolgens met schoon water. Voor uitgebreide informatie ten aanzien van voorbehandeling van kunststofdelen verwijzen wij naar Ti nummer S8.06.03a-b

2K Plastic Primer

UITSLUITEND BESTEMD VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK



Gespoten thermoplastische kunststofdelen

Droogschuren met schuurstapgrootte P220-P320

Voor spotrepar en schuren van verloopranden, schuren met P400



Verwijder verontreiniging met M700 of Anti Static Degreaser.

Vermijd het gebruik van watergedragen reinigingsmiddelen op delen waar 2K Plastic Primer is aangebracht

Roeren voor gebruik

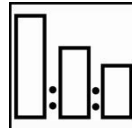


Roer 2K Plastic Primer zorgvuldig alvorens te mengen.

Aankleuren

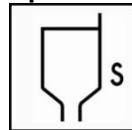
Met Topcoat aangekleurde 2K Plastic Primer dienen voor toevoegen van de verharder zorgvuldig te gemengd. Meng vervolgens de verharder zorgvuldig en voeg hierna pas de verdunning toe.

Mengverhouding



- 5 2K Plastic Primer
- 1 2K Plastic Primer Hardener
- 2 Plus Reducer /

Spuitviscositeit



15-17 seconden Din-cup 4 bij 20°C.

Afstelling spuitapparatuur



Spuitpistool

Bovenbeker

Spuitopening

1.2-1.5 mm

Spuitdruk

1.7-2.2 bar (inlaatdruk)
HVLP max 0.6-0.7 bar (luchtkap)

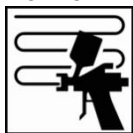
2K Plastic Primer

UITSLUITEND BESTEMD VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

Potlife

8 uur bij 20°C.

Verwerking



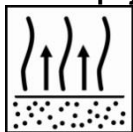
Spuit 2 vloeïende lagen met een uitdamp tijd van 5 tot 10 minuten tussen de lagen.

Laat elke laag uitdampen tot volledig mat. De uitdamp tijd is afhankelijk van de omgevingstemperatuur en de laagdikte. Droog de lagen tussendoor nooit mbv. Luchtversnelling.

Laagdikte

Totale laagdikte bij voorgeschreven applicatie: 20-30 µm.

Uitdamp tijden



Minimale uitdamp tijd tussen de lagen: 5-10 minuten bij 20°C.

Minimale uitdamp tijd voor overspuiten: 30 minuten bij 20°C.

Spuit af met topcoat binnen 24 uur bij 20°C.

Indien de maximum tijd is overschreden dan moet eerst worden geschuurd met P500 droog, P1000 nat of met 3M Ultra Fine (Grijs).

Stofdeeltjes verwijderen

Voor kleine defecten, zoals stof, in de 2K Plastic Primer, kunnen deze verwijderd worden door voorzichtig te schuren met P500 droog of P1000 nat. Maak het oppervlak zorgvuldig stofvrij alvorens deze over te spuiten.

Bij overschrijden van de maximale tijd tot overspuiten (24 uur) dient de 2K Plastic Primer laag voor afsputten te worden geschuurd met P500 droog schuurpapier.

Overspuitbaar met

Sikkens topcoats

Theoretisch Uitspuitvermogen

Bij voorgeschreven applicatie: ± 19 m²/liter spuitklaar materiaal.

Het praktisch rendement is afhankelijk van factoren als vorm van het object, ruwheid van het oppervlak, applicatiemethode en verwerkingsomstandigheden.

Reinigen apparatuur

Sikkens Guncleaner of Sikkens Solvent.

2K Plastic Primer

UITSLUITEND BESTEMD VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

Vluchtige Organische Stoffen

De EU-grenswaarde voor dit product (product categorie: IIB.c) in gebruiksklare vorm is te gebruiken; 780g / l VOS. Het VOS gehalte voor dit product in gebruiksklare vorm is max. 660 g / liter.

Houdbaarheid

De opgegeven houdbaarheid is geldig voor ongeopende verpakkingen opgeslagen bij een temperatuur van 20°C.

Voorkom extreme temperatuurwisselingen.

Voor de minimale houdbaarheid zie TI nummer S9.02.01

Belangrijk:

Op onze internetsite vindt u altijd de meest actuele versie van onze technisch informatiebladen. Raadpleeg daarom regelmatig / voordat u het product gebruikt www.sikkenscv.com of u met de laatste versie van dit technisch informatieblad werkt.

2K Plastic Primer

UITSLUITEND BESTEMD VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

HEALTH & SAFETY DATA - 2K Plastic Primer

Uitsluitend voor professioneel gebruik. (zie **Material Safety Data Sheet**).
Zie tekst op de label van dit product.

De gebruiker van dit product is verplicht om te voldoen aan de nationale wettelijke voorschriften voor de gezondheid en veiligheid op het werk en afvalverwerking.

AkzoNobel Vehicle Refinishes	AkzoNobel Vehicle Refinishes
Autolakken Benelux Nederland	Autolakken België
Postbus 3	Luchthavenlaan 33
2170 BA Sassenheim	1800 Vilvoorde
Tel: +31 713083333	Tel.+32 (0)2 255 88 54
E mail: arl.tv@akzonobel.com	E mail: arl.tv@akzonobel.com
Internet : www.sikkenscv.com	Internet : www.sikkenscv.com

VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK MET GESCHIKTE HS&E UITRUSTING

BELANGRIJKE OPMERKING

De informatie in dit informatieblad beoogt niet volledig te zijn en het is gebaseerd op de huidige staat van onze kennis en van de heersende wetgeving. Eenieder die dit product gebruikt met een ander doel of een andere bestemming dan die welke specifiek is aanbevolen in het Technisch informatieblad, zonder dat voorafgaande schriftelijke bevestiging van ons is verkregen dat de toepassing van het product geschikt is voor het voor beoogd gebruiksdoel, doet zulks op eigen risico. Het is te allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle benodigde stappen te nemen om te voldoen aan alle vereisten die door lokale wet- en regelgeving worden gesteld. Raadpleeg altijd, indien beschikbaar het Veiligheids –en Technisch informatieblad voor dit product. Elk door ons gegeven advies of enige mededeling door ons gedaan ten aanzien van het product (in het informatieblad of anderszins) is naar ons beste weten juist, maar daarbij we hebben geen invloed op de kwaliteit of de staat van de ondergrond en de vele factoren die het gebruik en de applicatie van het product kunnen beïnvloeden. Om deze redenen aanvaarden wij, tenzij wij uitdrukkelijk schriftelijk anders overeenkomen, geen enkele aansprakelijkheid met betrekking tot de prestaties van het product noch met betrekking tot enig verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van het product. Op alle geleverde producten en technische adviezen zijn van toepassing onze standaard verkoopvoorwaarden- en condities. U dient een exemplaar hiervan op te vragen en zorgvuldig te bestuderen. De informatie in dit informatieblad zal van tijd tot tijd worden gewijzigd op grond van ervaringen en ons beleid van voortdurende productontwikkeling. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om vóór gebruik van het product te verifiëren of dit informatieblad nog actueel is.

De in dit informatieblad vermelde merkaanduidingen zijn beschermde merken van of zijn gelicentieerd aan Akzo Nobel.

Hoofd kantoor: Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.sikkenscv.com