

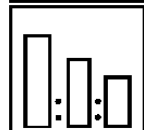
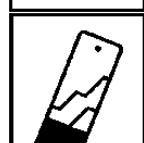
2K PLASTIC PRIMER



Antistatic Degreaser


Scotch Brite Type A
Piros Blend-Preppel

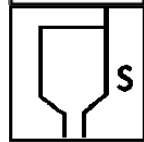

Antistatic Degreaser


5:1:2
2K Plastic Primer
2K Plastic Primer
Hardener
1.2.3 Thinner


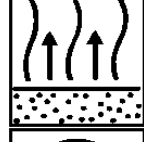
23



7:1:1-2



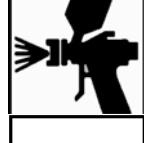
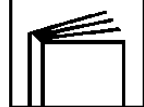
15-17


(ejtőtartály)
2*1
1.2-1.5 mm
3-5 bar.
HVLP (ejtőtartály)
1.7-1.9 mm
max 0.7 bar


5-10 perc



30 perc


Minden Sikkens fedő-
bevonat az Autofine
kivételével


2.4.4

Kétkomponensű alapozó minden műanyag alkatrészhez, amely jelenleg használatos az autópárbán, a lágy polyurethane alkatrészek kivételével. A 2K Plastic Primer világos szürke és szürke RAL 7015-ként van forgalomban.

Termék és adalékanyagok:

2K Plastic Primer
2K Plastic Primer Hardener
ABP Reducer-ek
Autocryl LV Thinner 420

Alapanyagok:

2K Plastic Primer: Epoxy gyanták
2K Plastic Primer Hardener: Amine gyanta

Megfelelő felületek:

Minden műanyag alkatrész, amely jelenleg használatos az autópárbán, a lágy polyurethane alkatrészek kivételével.

Használjon a lágy polyurethane alkatrészekhez Plastoflex-et (Isd. t.i.s. 1.6.3)

Ne hordjon fel 2K Plastic Primer-t azokra a műanyag felületekre, amelyeken már végeztek előalapozást.

Felület előkészítés:

Mossa le a felületet meleg szappanos vízzel, ha szükséges, használjon erős szálú ecsetet.

Tisztítsa le a felületet tiszta vízzel és szárítsa le.

Zsírtalanítson Antistatic Degreaser-rel (t.i.s. 6.38).

Csiszolja meg a felületet Scotch Brite Type A (red), vagy a lágyabb felületet Scotch Brite Type S Very Fine (grey) dörzsivel, kombinálva Sikkens Blend-Preppel.

Ezután tisztítsa le a felületet tiszta vízzel és szárítsa le.

Utána végezzen ismét zsírtalanítást Antistatic Degreaser-rel.

Csiszolja meg a felületet Scotch Brite type A, vagy S dörzsivel.

Zsírtalanítson újra Antistatic Degreaser-rel.

Színkeverés:

Amennyiben szükséges, a 2K Plastic Primer színezhető max. 10 rész Autocryl PLUS keverőszínnel, edző hozzáadása nélkül.

A 2K Plastic primer világos szürke és a szürke RAL 7015 mindegyik keverési arányban keverhető.

A következő táblázatban a Quick-Mix szürke árnyalatai láthatóak (mennyiségben megadva).

Ezek a Quick-Mix szürke árnyalatok könnyen kikeverhetők a Sikkens keverőlécek használatával.

A szürke színárnyalatainak keverési aránya (mennyiségben megadva)		
Sötét : Világos		Színárnyalat
0 : 1	Világos szürke	
1 : 10	Közepesen világos szürke	
1 : 5	Közép szürke	
1 : 3	Közepesen sötét szürke	
1 : 0	RAL 7015	

Keverési arány:

	<u>térfogat arány</u>	<u>súly arány</u>
2K Plastic Primer	5	7
2K Plastic Primer Hardener	1	1
ABP Reducer vagy LV 420 Thinner	2	1-2

Használjon 23.sz. keverőlécezt.

Szórási viszkozitás:

15-17 mp. 4-es DIN csészén 20°C-on.

Fazékidő:

8 óra 20°C-on.

Szórópisztoly fúvókaméret és szórási nyomás:

Szórópisztoly:	Fúvókaméret:	Szórási nyomás:
Ejtőtartály:	1.2-1.5 mm	3-5 bar
Szívótartály:	1.4-1.6 mm	3-5 bar
HVLP ejtőtartály:	1.7-1.9 mm	max. 0.7 bar a szórófejnél
HVLP szívótartály:	1.8-2.2 mm	max. 0.7 bar a szórófejnél

Felhordási folyamat:

Szórjon fel két nedves réteget, 5-10 perces szikkadási idővel a rétegek között.

Rétegvastagság:

10 - 15 µm rétegenként.

Kiadósság:

Egy 70% hatásfokú felhordást figyelembe véve, az elméleti kiadósság egy rétegre 19 m²/l szórásra kész keverék, mely 31 m²/l hígítatlan festéknek számít 15µm rétegvastagságnál.

Megjegyzés: A gyakorlati kiadósság sok tényezőtől függ, beleértve az elem alakját, a felület durvaságát, az alkalmazás módszerét és feltételeit.

A munkaeszköz tisztítása:

Sikkens Solvent (oldószer), nitrocellulóz hígító vagy 1.2.3 Thinner.

Száradási idő:

30 perc 20°C-on történő száradás után a 2K Plastic Primer átfedhető fedőbevonattal; 24 óra után csiszolás szükséges.

Javasolt csiszolópapír szemcseméret:

Lsd. az ide vonatkozó fedőbevonat információt

Ha vizesen lett csiszolva, akkor a fedőbevonat felhordása előtt 30 perc száradási időt kell biztosítani 20°C-on.

Átfedhető:

Minden forgalomban lévő Sikkens fedőbevonattal (szükség szerint lsd. t.i.s. 6.14 –nél)

VOC (szerves oldószer tartalom):

Az ISO 11890 -1 VOC mérések szerint: 630 g/l szórásra kész keverék.

Eltarthatósági idő:

2K Plastic Primer: 1 év

2K Plastic Primer Hardener: 1 év

Kiszerelés:

2K Plastic Primer 1 l

2K Plastic Primer Hardener ½ l

Szín:

Világos szürke és szürke RAL7015.

EGÉSZSÉGÜGYI ÉS BIZTONSÁGI ADATOK a 2K PP/EPDM Primer-re és adalékanyagai-ra vonatkozóan :

Kizárólag szaküzemi felhasználásra.

Egyéb adatok a termékek címkéjén.

Ezen termék felhasználója köteles munka közben az egészségügyi és biztonsági, valamint a hulladék eltakarításáról szóló nemzeti törvényeket és szabályokat betartani.

Tűzveszélyességi fokozat MSZ szerint: II. Tűz- és robbanásveszélyes.

Rendszereink hatékonysága laboratóriumi kutatásokon és sok év gyakorlati tapasztalatán alapul. Garantáljuk, hogy a rendszereinkkel végzett munka megfelel az AKZO NOBEL COATINGS követelményeinek, feltéve, ha előírásainkat pontosan betartják és a munkát a jó szakember igényességével végzik el. Ellenőrzésünk után nem vállalunk felelősséget a végső eredményt befolyásoló hatások miatt. Partnereinknek a rendelkezésükre álló eszközökkel, a tervezett alkalmazásnak megfelelő termékeket kell kiválasztaniuk.

AKZO NOBEL CR Kft.