

S5100

AIR DRY CLEAR SCRATCH RESISTANT

SYROXTM

BESKRIVNING

S5100 Air Dry Clear från Syrox kompakta lacksystem är enkelheten själv. Den är utformad för att reparera reptålig lack och är idealisk för små och medelstora reparationer – från en till fyra paneler. Den är tillräckligt mångsidig för punktreparationer när den används med S8100 Blending Thinner.

SYROX REFINISH SYSTEM



PRODUKTLISTA

- S5100 AIR DRY CLEAR SCRATCH RESISTANT
- S6000 HS ACTIVATOR SLOW
- S6010 HS ACTIVATOR STANDARD
- S8100 BLENDING THINNER



FAKTA

- Ingen uppvärmning behövs; sänkta energikostnader.
- Klar att poleras på inom en timme.
- Enkelt blandningsförhållande 2:1, utan att varken förtunning eller tillsatser krävs.
- Bra vertikal stabilitet.

TEKNISKT DATABLAD

S5100

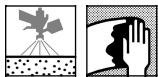
AIR DRY CLEAR
SCRATCH RESISTANT



Product preparation - application STANDARD



Vi rekommenderar att använda korrekt skyddsutrustning vid applicering för att förhindra irritation på hud och ögon.



Syrox Basecoat: Underlagen måste torkas / avluftas i enlighet med TDS innan applicering.
Existerande underlag: Underlagen måste slipas och rengöras innan applicering



Standard			Långsam	
	Volym	Vikt	Volym	Vikt
S5100	2	100	2	100
S6000	-	-	1	54
S6010	1	54	-	-



i 20°C: 1 tim - 1 tim 30 min



Sprutmunstycke		Spruttryck	
VOC-godkänd	1.3 - 1.4	1.5 - 1.8 bar	spruttryck
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	sönderfördelningstryck

Se tillverkarens anvisningar!



2 sprutvarv

utan mellanavluftning



För torkalternativ, se detaljerad sida.



- Redo för polering mellan >20 min – 2 tim efter torkning (beroende på torktemperatur)
 - Redo för polering efter spot repair med S8100 Blending Thinner.
- För torkalternativ, se detaljerad sida.

VOC anpassad

2004/42/e(840) 596: Europeisk VOC-gränsvärde för denna produkt (produktkategori: e) i klar-att-använda-form är max. 840 g/l VOC. VOC-innehåll för denna produkt i klar-att-använda-form är max. 596 g/l

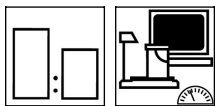
Produkter

S5100 AIR DRY CLEAR SCRATCH RESISTANT

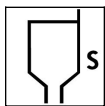
S6000 HS ACTIVATOR SLOW
S6010 HS ACTIVATOR STANDARD

S8100 BLENDING THINNER

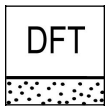
Produktmix



Blandningsförhållande med speciella tillsatsmedel finns tillgängliga i produktmix tabeller på Kulörsökning och i specifik TDS.



ISO 5: 8 - 10 s vid 20°C
DIN 4: 11 - 13 s vid 20°C



45 - 55 µm (2 skikt)

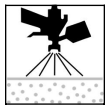
Teoretisk
täckförfåga

305 - 340 m²/l vid 1 mikron torrfilmstjocklek
På grund av olika Activator egenskaper och olika blandningsförhållanden vid färdigblandat i våra TDS, så kan beräkningen av den teoretiska täckförfågan variera.
Notering: Den praktiska materialförbrukningen beror på flera faktorer, t ex objektets geometri, underlagets struktur, appliceringsmetod, lackpistolens inställning, spruttryck etc.



TORR ATT HANTERA				
	10°C	20°C	30°C	40°C
S6010	55 - 60 min	40 - 50 min	25 - 40 min	15 - 20 min
S6000	-	60 min	50 min	20 - 25 min

För en spot repair applicering med S8100 Blending Thinner, så rekommenderas följande torkningsprocess:
- Alternativ 1:
Steg 1: Tillåt 60 min lufttorkning vid 20°C.
Steg 2: Torka med I.R. kortvåg i 4 min. (50% styrka) + 8 min. (100% styrka).
- Alternativ 2: Lufttorkning över natt.



S5100 AIR DRY CLEAR SCRATCH RESISTANT kan överlackeras inom 24 timmar, utan mellanslipning.

TEKNISKT DATABLAD

S5100

AIR DRY CLEAR SCRATCH RESISTANT



Rengör efter användning med lämplig lösningsmedelsbaserad tvättförtunning.

Anvisningar

- Materialet skall ha rumstemperatur (18-25°C) före användning.
- Överblivet sprutfärdigt material skall inte hällas tillbaka i originalburken.
- Burken med DP2100 och DP2110 måste förslutas noggrant omedelbart efter användning, då produkten reagerar med luftfuktighet och vatten vilket negativt påverkar härdningsegenskaperna.
- Elastifiering är inte nödvändig. För Spot repair och blending använd S8100 BLENDING THINNER.

Läs produktens säkerhetsdatablad före användning. Observera varningsmärkningen på burken.

Alla andra produkter som nämns i förbindelse med lackuppbbyggnad är från Syrox systemegenskaperna gäller inte när relaterade produkter används i kombination med andra materialer och tillsatsmedel som inte tillhör Syrox, om det inte uttryckligen är angivet.

Endast för yrkesmässig användning! Informationen som förmedlas i denna dokumentation är noggrant utvald och arrangerad av oss. Den är baserad på vår bästa kunskap i ämnet vid datumet för utfärdandet. Informationen ges endast i informationssyfte. Vi är inte ansvariga för dess korrekthet, noggrannhet och fulländning. Det är upp till användaren att kontrollera informationen gällande uppdatering och användbarhet för hans avsedda ändamål. Det intellektuella innehållet i denna information, inkluderande patenter, varumärken och copyrights är skyddat. Alla rättigheter förbehållna. Relevanta säkerhetsdatablad, SDS, och varningar på produktens etikett skall följas. Vi kan modifiera och/ eller avsluta operationer av hela eller delar av denna information när som helst efter vårt eget omdöme, utan notis och antar inget ansvar för att uppdatera informationen. Alla regler som är framförda i detta stycke gäller följaktligen för eventuella framtida ändringar och tillägg.