

S5100

AIR DRY CLEAR SCRATCH RESISTANT

SYROX™

DESCRIZIONE

S5100 Air Dry Clear, parte del sistema refinish Syrox compact, è la semplicità assoluta. E' formulato per la riparazione di vernici anti-graffio ed è ideale per lavorazioni piccole e medie – da uno a quattro pannelli ed è sufficientemente versatile da potere essere usato per riparazioni spot se utilizzato con S8100 Blending Thinner.

SYROX REFINISH SYSTEM



LISTA PRODOTTO

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

CARATTERISTICHE

- Non necessita di passaggio in forno; ridotti costi energetici.
- Lucidabile in meno di un'ora.
- Facile rapporto di miscelatura 2:1, non necessita diluente o additivi.
- Buona verticalità.



SCHEDA TECNICA

S5100

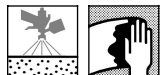
AIR DRY CLEAR SCRATCH RESISTANT

SYROXTM

Product preparation - application STANDARD



Si raccomanda vivamente di utilizzare adeguati dispositivi di protezione individuale durante l'applicazione per evitare irritazione cutanea ed oculare.



Base Opaca Syrox: La superficie deve essere essiccata / appassita prima dell'applicazione come indicato sulla scheda tecnica.

Finiture esistenti: le superfici devono essere levigate e pulite prima dell'applicazione



| | Standard | | Lento | |
|--------------|----------|------|--------|------|
| | Volume | Peso | Volume | Peso |
| S5100 | 2 | 100 | 2 | 100 |
| S6000 | - | - | 1 | 54 |
| S6010 | 1 | 54 | - | - |



a 20°C: 1 ora - 1 ora 30 min



| | Ugello | Pressione di spruzzatura | |
|-------------|-----------------|--------------------------|----------------------------|
| | Conforme | 1.3 - 1.4 | 1.5 - 1.8 bar |
| HVLP | 1.3 - 1.4 | 0.7 bar | pressione di atomizzazione |

Consultare il manuale d'istruzioni del produttore



2 mani

senza appassimento intermedio



Per le opzioni d'essiccazione, consultare la pagina dei dettagli.



- Pronto per la lucidatura in >20 min - 2 ore dopo l'essiccazione (a seconda della temperatura di essiccazione)
 - Lucidare dopo la riparazione spot con S8100 Blending Thinner.
- Per le opzioni d'essiccazione, consultare la pagina dei dettagli.

Conforme alla normativa VOC

2004/42/e(840) 596: Il valore limite in Europa per questo prodotto (categoria prodotto: e) pronto all'uso ha un massimo di VOC di 840 g/li. Il VOC di questo prodotto pronto all'uso ha un massimo di 596g/l.

SCHEDA TECNICA

S5100

AIR DRY CLEAR SCRATCH RESISTANT

SYROXTM

Prodotti

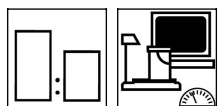
S5100 AIR DRY CLEAR SCRATCH RESISTANT

S6000 HS ACTIVATOR SLOW

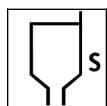
S6010 HS ACTIVATOR STANDARD

S8100 BLENDING THINNER

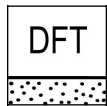
Preparazione del prodotto



I rapporti di miscela con additivi speciali sono disponibili nella tabella della preparazione del prodotto in Ricerca Colore e nella scheda tecnica.



ISO 5: 8 - 10 sec a 20°C
DIN 4: 11 - 13 sec a 20°C



45 - 55 µm (2 mani)

Copertura teorica

305 - 340 m²/l 1 micron di spessore a secco

A causa delle diverse caratteristiche di Activator e dei diversi rapporti di miscelazione della miscela pronta all'uso, in alcune versioni di TDS, il calcolo teorico della copertura può variare.

Nota: il consumo di materiale dipende da diversi fattori, ad es. forma dell'oggetto, conformazione della superficie, metodo di applicazione, impostazione della pistola a spruzzo, pressione di ingresso, ecc.



MANIPOLABILE

| | 10°C | 20°C | 30°C |
|-------|-------------|-------------|-------------|
| S6010 | 55 - 60 min | 40 - 50 min | 25 - 40 min |
| S6000 | - | 60 min | 50 min |

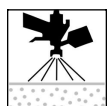
Per la riparazione di piccoli ritocchi con S8100 Blending Thinner, si consiglia il seguente processo di essiccazione:

- Opzione 1:

Fase 1: lasciare essiccare all'aria per 60 minuti a 20 ° C.

Fase 2: essiccare con I.R. onda corta per 4 min. (50% di potenza) + 8 min. (100% di potenza)

- Opzione 2: essiccazione ad aria durante la notte.



S5100 AIR DRY CLEAR SCRATCH RESISTANT può essere sopraverniciato entro 24 ore, senza carteggiatura intermedia

SCHEDA TECNICA

S5100

AIR DRY CLEAR SCRATCH RESISTANT

SYROXTM



Pulire dopo l'uso con detergente a solvente idoneo.

Note

- Il materiale deve essere a temperatura ambiente (18-25°C) prima dell'uso.
- Il materiale pronto all'uso avanzato non deve essere rimesso nella confezione originale.
- Chiudere accuratamente il contenitore dell'attivatore e del trasparente immediatamente dopo l'uso in quanto i prodotti reagiscono con l'umidità dell'aria con conseguenze negative sulle proprietà di indurimento.
- L'elasticizzazione non è necessaria. Per Spot repair e sfumatura usare S8100 BLENDING THINNER.

Consultare la Scheda di Sicurezza prima dell'utilizzo. Osservare le precauzioni specificate sul barattolo.

Tutti gli altri prodotti utilizzati per sviluppare un ciclo di verniciatura sono parte della nostra gamma prodotti di Syrox. Un ciclo di verniciatura non è valido quando i prodotti vernicianti vengono utilizzati in combinazione con altri materiali ed additivi che non fanno parte della nostra gamma prodotti di Syrox escluso quando è espressamente indicato.

Solo per uso professionale ! Le informazioni fornite nella presente sono state attentamente selezionate e preparate da noi. Sono basate sulla nostra migliore conoscenza sull'argomento alla data di emissione. Le suddette informazioni hanno mero scopo informativo. Non ci assumiamo alcuna responsabilità in merito alla correttezza, accuratezza e completezza. E' responsabilità dell'utilizzatore verificare le informazioni con riferimento all'aggiornamento ed all'utilizzabilità per gli scopi che l'utilizzatore di propone. La proprietà intellettuale inerente alle summenzionate informazioni, ivi incluso brevetti, marchi, copyrights, è protetta. Tutti i diritti sono riservati. Tutto il materiale inerente alla sicurezza e gli avvisi sull'etichetta devono essere rispettati. Ci riserviamo di modificare o di cessare l'operatività di tutto o di parte delle Informazioni in qualsiasi momento a nostra esclusiva discrezione senza alcun obbligo di preavviso e senza assunzione di responsabilità relativamente all'aggiornamento delle Informazioni. Tutte le summenzionate regole saranno applicabili a futuri cambiamenti o modifiche.