

STANDOX

2K-HS-Decklack

2K HS Topcoat

- **Smalto 2K alto solido conforme alle normative sui VOC, di elevata brillantezza e ottima resistenza del colore**
- **Elevata resistenza agli agenti meccanici e chimici**
- **Basso consumo di materiale**
- **Alta produttività**
- **Ottima copertura**



Descrizione Tecnica:

- Miscelazione
3:1 con catalizzatore Standofleet 2K HS
- 1 mano di lavorazione oppure
2 mani di spruzzo
- Potlife 2-3 h / 18-22°C
- Essiccazione ad aria sera-mattina a 18-22°C
- Essiccazione accelerata possibile



Supporto:

Isolate sensitive substrates.

- Verniciature indurite, carteggiate
- Standofleet 1K/2K Primers
- Fondo Standofleet 2K

Pretrattamento / pulizia:



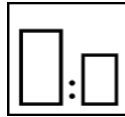
Per pretrattamento dei supporti, vedere il capitolo TI.



Nel caso in cui la maschera protettiva personale non sia prescritta dalla legge, è comunque da noi consigliata. Fare riferimento alla scheda di sicurezza.

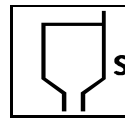
Applicazione in 2 mani di spruzzo con 5-10 minuti di appassimento intermedio

Applicazione:



3:1 con catalizzatore Standofleet 2K HS
Potlife 2-3 h / 18-22°C

Colori opachi 5:1 e 10% diluente



10-15% Standofleet 2K Verdünnung
20-23 sec / DIN 4 mm / 20°C
53-65 sec / ISO 4 mm / 20°C



Ugello 1,4 - 1,6 mm
Pressione di spruzzo 3 - 4 bar
1 mano di lavorazione = 40 - 60 micron



HVLP 1,3 - 1,6 mm
Pressione d'atomizzazione 0,7 bar
1 mano di lavorazione = 40 - 60 micron



Ugello 0,8 - 1,3 mm
Pressione d'atomizzazione 3 - 4 bar
Pressione del materiale 0,8 - 1,3 bar
1 mano di lavorazione = 40 - 60 micron

Pompa a membrana:

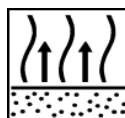
Ugello 0,8 - 1,3 mm
Pressione di spruzzo 3 - 6 bar

Airless:

Ugello 0,23 - 0,33 mm
Pressione del materiale 50 - 200 bar
1 mano di lavorazione = 50 - 60 micron

Airmix:

Ugello 0,23 - 0,28 mm
Pressione di spruzzo 90 - 160 bar



5-15 min / 18-22°C appassimento finale



25-30 min / 60-65°C temperatura oggetto oppure
Essiccazione ad aria sera-mattina a 18-22°C



Punto di infiammabilità:

- 25 - 26°C / 77,0 - 78,8°F

Peso specifico:

- 1,01 - 1,41 g/cm³

Residuo secco

(senza diluizione):

- 63,1 - 74,0 peso %
- 57,6 - 58,0 Volume %

VOC (2004/42/EC):

2004/42/II B(d)(420)420

Il limite VOC europeo per questo prodotto (categoria prodotto: IIB.d) pronto all'uso è max 420g/l. Il contenuto di VOC di questo prodotto pronto all'uso è max 420 g/l.

Resa teorica:

- 10,2 qm/l per 50 micron di spessore del film secco

Pulizia degli apparecchi:

Dopo l'uso pulire con Standox Reinigungsverdünnung.

Indicazioni importanti:

- Solo per uso professionale.
- Può essere elasticizzato con 15% di Standox 2K-Elastic-Additiv
- Agitare perfettamente le tinte Standofleet subito dopo la miscelazione e prima dell'applicazione.
- Adatto per applicazione elettrostatica. (non superare gli 60 micron ed è necessario l'appassimento).

Gli smalti 2K reagiscono con l'umidità. Pertanto tutte le attrezzature non devono contenere umidità. I prodotti vernicianti pronti per l'applicazione che contengono isocianati possono avere un effetto irritante sulle mucose - in particolare sugli organi respiratori - e determinare reazioni di ipersensibilità. Evitare i vapori o nebbie di spruzzatura, sussiste il pericolo di una sensibilizzazione. Per l'impiego di prodotti vernicianti contenenti isocianato bisogna attenersi a tutte le misure previste per i prodotti vernicianti contenenti solventi. Evitare l'inalazione di nebbia di spruzzatura e di vapori. Le persone allergiche, asmatiche nonché predisposte a malattie delle vie respiratorie non sono indicate per l'esecuzione di lavori con prodotti vernicianti contenenti isocianati.

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 si 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.