



Luglio 2008

Revisione Ottobre 2014

CODICE PRODOTTO: C177 – C182 – C183

DENOMINAZIONE: VERNICE ZAPON ACRILICO

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO: Vernice trasparente dall'eccellente adesione a base di resine acriliche, nitrocellulosa e plastificanti monomerici.

IMPIEGO RACCOMANDATO: Viene impiegato nella verniciatura e protezione antiossidante di qualsiasi tipo di metallo. Può essere utilizzato sia su metalli ferrosi che non ferrosi come: acciaio inox, ottone lucido o satinato, rame, cromo e argento. Caratterizzato da una rapida essiccazione all'aria, ottima resistenza agli agenti atmosferici e basso ingiallimento.

MECCANISMO DI INDURIMENTO: Essiccazione fisica per evaporazione dei solventi.

CARATTERISTICHE FISICHE:

Colore: trasparente incolore

Aspetto del film: C177 brillante
C182 semilucido (40 gloss)
C183 opaco (20 gloss)

Peso specifico: 0,92 ± 2% kg./l.

Solidi in peso 20 ± 2%

Solidi in volume: 16 ± 2%

Spessore tipico di applicazione: 15 micron

Flash point: 22°C

Viscosità: 60 - 90" Ford 4 a 20°C

VOC: 79,3%
724,5 g./l.



VERNICE ZAPON ACRILICO codici C177 – C182 – C183

SPESSORE DEL FILM E RESA:

Film secco (micron):	15
Film umido(micron):	100
Resa teorica: mq/kg	11

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE: Per lo sgrassaggio manuale utilizzare NASON ANTISILICONE (cod. 1001).

CONDIZIONI DURANTE L'APPLICAZIONE: La temperatura del supporto deve essere di almeno 3°C sopra il punto di rugiada (dew point) dell'aria. Una buona ventilazione è tassativamente richiesta per assicurare una corretta essiccazione.

METODO DI APPLICAZIONE:

Spruzzo:	si
Pennello:	no
Rullo:	no
Immersione:	si

DATI DI APPLICAZIONE *:

Diluyente: Diluyente nitro super (cod. 00001), diluyente D/4 (cod. 00002), diluyente poliuretano (cod. 00005)

Dati indicativi per l'applicazione convenzionale:

Pressione serbatoio:	4 - 5 kg./cm ²
Pressione dell'aria:	0,8 - 1,2 kg/cm ²
Tipo di ugello:	0,8 – 1,2 mm
Diluizione:	20 - 25%
Pulizia attrezzi:	Diluyente nitro super (cod. 00001)



VERNICE ZAPON ACRILICO codici C177 – C182 – C183

TEMPO DI ESSICCAZIONE:

Il tempo di essiccazione dipende generalmente dalla circolazione d'aria, dalla temperatura, dallo spessore del film. I dati indicati corrispondono a condizioni normali di esposizione all'esterno, temperatura di 20°C e spessore del film consigliato, applicato su supporto inerte.

Asciutto in superficie: 15 min

Asciutto al tatto : 1 h

Asciutto in profondità: 2 h

MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO:

Il prodotto deve essere conservato a temperature tra 5 e 35°C. Tenere in luogo asciutto, fresco e ventilato, lontano da fonti di calore. I contenitori devono essere conservati ben chiusi.

Shelf-life: 24 mesi a temperatura da +5°C a +35°C.

Mescolare accuratamente prima dell'uso.

Per ogni informazione riguardante i pericoli e le precauzioni d'uso consultare la Scheda di Sicurezza del prodotto.

Esclusivamente ad uso di utilizzatori professionali.

Prodotto da utilizzare nelle attività esercitate in conformità al Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152

*** I parametri applicativi verranno definiti sull'impianto del cliente**

I dati riportati si intendono medi di prove. Quanto indicato circa le modalità di impiego ed i risultati ottenibili con il prodotto corrisponde alle nostre più aggiornate esperienze di applicazioni pratiche, senza tuttavia costituire nostra responsabilità o garanzia per ogni singola applicazione. Si raccomanda pertanto di effettuare sempre delle prove preliminari per confermare l'idoneità del prodotto al caso specifico. La nostra assistenza tecnica è a completa disposizione della clientela per ogni necessità.