



SERIE 0.252

## neosilk

smalto alchidico-uretanico satinato di qualità extra

### CARATTERISTICHE GENERALI

NEOSILK è uno smalto satinato a solvente a base di resine alchidiche uretanizzate e pigmenti ad azione anticorrosiva. Particolarmente adatto alla protezione di superfici all'esterno, garantisce elevata resistenza ai raggi solari e alle intemperie. Utilizzato negli interni, presenta bassissima tendenza all'ingiallimento, anche nelle tinte chiare. NEOSILK è caratterizzato da ampio tempo di lavorabilità e da ottima dilatazione. Applicabile su qualsiasi supporto in legno, ferro o metallo opportunamente trattato.

### NORME D'IMPIEGO

#### Preparazione del supporto

- Superfici in ferro mai verniciate: asportare mediante spazzola metallica e tela smeriglio eventuali scaglie di laminazione non perfettamente aderenti ed ogni traccia di ruggine. Ripulire accuratamente la superficie, sgrassare e applicare due strati di NEOSILK.  
Per ottenere un miglior effetto anticorrosivo, si raccomanda l'applicazione di ARDINOX serie 0.032; dopo 24 ore applicare due strati a finire di NEOSILK.
- Superfici in ferro già verniciate e parzialmente degradate: asportare ogni traccia di ruggine e di pittura non perfettamente aderente. Carteggiare tutta la superficie, ripulire accuratamente, sgrassare e trattare le parti corrose con una mano di ARDINOX, oppure trattare tutta la superficie con uno strato di BASE sottosmalto riempitivo anticorrosivo. Dopo 24 ore applicare due strati di NEOSILK.
- Superfici in legno mai verniciate: stuccare le eventuali imperfezioni (nodi, giunzioni, chiodature, ecc.) con uno stucco sintetico oppure per lavori all'interno, con LITOSTUCCO, operando con rasate successive. Ad essiccazione avvenuta, ripulire ed applicare una mano di ARDEOLITE. Dopo 24 ore, levigare la superficie con carta vetrata fine, ripulire accuratamente ed applicare due strati di NEOSILK.
- Superfici in legno già verniciate: sgrassare con comuni detergenti, risciacquare, stuccare le eventuali imperfezioni e levigare tutta la superficie con carta vetrata fine. Ripulire accuratamente ed applicare due strati di NEOSILK.

## Applicazione

NEOSILK può essere applicato con i mezzi e le modalità seguenti:

- Pennello o rullo: rimescolare accuratamente il prodotto, diluire se necessario fino a un massimo del 6% in volume di Acquaragia Inodore 0.970.0030. Tra uno strato e il successivo attendere almeno 24 ore.
- Pistola a spruzzo: utilizzare un massimo del 6% in volume di Diluente Sintetico Rapido 0.976.0040 adottando impianti o attrezzature adeguate. Tra uno strato ed il successivo è opportuno lasciar trascorrere almeno 24 ore.
- Il grado di brillantezza finale viene raggiunto dopo almeno 2 settimane dall'applicazione, e può variare leggermente a seconda della tinta scelta o della tipologia di supporto.
- Durante l'applicazione, soprattutto a spruzzo, provvedere ad una adeguata ventilazione dell'ambiente.
- Non applicare con temperatura ambiente o del supporto inferiore a +5° C o superiore a +35° C; evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature, subito dopo l'uso, con Acquaragia Inodore 0.970.0030.
- Il prodotto è infiammabile. Devono essere rispettate le Norme di Sicurezza vigenti, sia per il trasporto sia per lo stoccaggio che per l'applicazione. Dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

## DATI TECNICI

PESO SPECIFICO	<b>930 ±1300 g/l</b>	
VISCOSITÀ A 20°C	<b>700±2200 cps</b>	
BRILLANTEZZA (Glossmetro Gardner a 60°)	<b>35 ± 5</b>	
ESSICCAZIONE A 20°C	FUORI POLVERE	<b>1 h</b>
	ASCIUTTO AL TATTO	<b>4 h</b>
	SECCO IN PROFONDITÀ	<b>24 h</b>
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ	<b>+ 39° C</b>	

## RESA

Circa 8 m<sup>2</sup>/l con due strati, corrispondenti a circa 60 micron di film secco.

La resa teorica va considerata indicativa, in quanto può variare a seconda del supporto e delle modalità applicative: si consiglia una prova preliminare.

## VOCE DI CAPITOLATO

### SMALTO SATINATO A ELEVATA RESISTENZA

Applicazione su superfici in ferro o legno già predisposte, di due strati di smalto sintetico a base di resine alchidiche uretanizzate e pigmenti resistenti alla luce e all'esterno tipo NEOSILK con un consumo minimo di 0,13 l/m<sup>2</sup>.

Al m<sup>2</sup> €

*I dati riportati sono relativi al momento del Controllo Qualità e riferiti a condizioni ambientali normalizzate.*

*Le informazioni di questa scheda, non potendo tenere conto delle condizioni specifiche di ogni applicazione, hanno valore indicativo.*

*Revisione 2022/11*



ard raccanello s.p.a.

35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1<sup>a</sup> Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)  
Fax 049.773749 – www.ard-raccanello.it - E-mail: assistenza@ard-raccanello.it