



# ard f.lli raccanello s.p.a.

## industria vernici e smalti

SCHEDA TECNICA N° 3

SERIE 0.154

**neoard**

Super Smalto brillante di qualità extra

### CARATTERISTICHE GENERALI

NEOARD è uno smalto di prima qualità a base di resine alchidiche pregiate e pigmenti coloranti resistenti alla luce ed alle intemperie. NEOARD possiede eccellente stabilità di tinta e brillantezza, ottima resistenza agli agenti atmosferici e elasticità ed aderenza rilevanti. NEOARD oltre a possedere un discreto potere anticorrosivo è dotato di una elevata resistenza al graffio.

Per le sue ottime caratteristiche generali, NEOARD è pertanto indicato per finiture di elevata qualità su qualsiasi supporto in ferro o legno destinato sia all'interno che all'esterno.

### NORME D'IMPIEGO

#### Preparazione del supporto

- Superfici in ferro mai verniciate: sgrassare con Diluente ARD 0.972.0042; asportare mediante spazzola metallica e tela smeriglio le scaglie di laminazione non perfettamente aderenti ed ogni traccia di ruggine. Ripulire accuratamente la superficie ed applicare due mani di ARDINOX serie 0.032, nel colore desiderato; dopo 24 ore applicare due mani di NEOARD.
- Superfici in ferro già verniciate e parzialmente degradate: asportare ogni traccia di ruggine o di pittura non perfettamente aderente. Carteggiare tutta la superficie, ripulire accuratamente, trattare le parti corrose con una o due mani di ARDINOX oppure applicare su tutta la superficie uno strato di BASE, sottosmalto riempitivo anticorrosivo 0.025.1010. Dopo 24 ore applicare due mani di NEOARD.
- Superfici in legno mai verniciate: stuccare le eventuali imperfezioni (nodi, giunzioni, chiodature, ecc.) con uno stucco sintetico oppure, per lavori all'interno, con LITOSTUCCO 1.050.1010, operando con rasate successive. Dopo 24 ore o, rispettivamente, 6 ore dall'ultima rasata, carteggiare le parti stuccate, ripulire ed applicare una mano di ARDEOLITE EXTRA 0.022.1010. Lasciar trascorrere 24 ore, levigare la superficie con carta vetrata fine, ripulire accuratamente ed applicare due mani di NEOARD.
- Superfici in legno già verniciate: sgrassare con comuni detersivi, risciacquare, stuccare le eventuali imperfezioni e levigare tutta la superficie con carta vetrata fine. Ripulire accuratamente ed applicare due mani di NEOARD.

#### Applicazione

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

- Pennello o rullo: rimescolare accuratamente il prodotto, diluirlo con il 6% in volume di Diluente ARD 0.970.0030 ed applicarlo in strati

sottili, incrociando le passate. Tra una mano e la successiva attendere almeno 24 ore.

- NEOARD può essere applicato a spruzzo utilizzando fino ad un massimo del 6% in volume di Diluente ARD 0.976.0040 adottando impianti o attrezzature adeguate. Tra uno strato ed il successivo è opportuno lasciar trascorrere almeno 24 ore.
- Durante l'applicazione 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 Diluente ARD 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.
- NEOARD è un prodotto inserito nel sistema tintometrico AZ-ARD.

## DATI TECNICI

|   |                        |      |
|---|------------------------|------|
| PESO SPECIFICO                          | 930 ÷ 1180 g/l         |      |
| VISCOSITÀ A 20 °C                       | 43 ± 3s Tazza DIN n. 6 |      |
| BRILLANTEZZA (Glossmetro Gardner a 60°) | > 90                   |      |
| ESSICCAZIONE A 20 °C                    | FUORI POLVERE          | 3 h  |
|   | ASCIUTTO AL TATTO      | 6 h  |
|   | SECCO IN PROFONDITÀ    | 24 h |
| PUNTO DI INFIAMMABILITÀ                 | + 39° C                |      |

## RESA

Per un buon risultato è necessario uno spessore minimo del film secco di 50 micron, ottenibile con 2 strati di materiale

Tale spessore, applicando correttamente ed escludendo le perdite, comporta una resa di 9 m<sup>2</sup>/litro.

## VOCE DI CAPITOLATO

SMALTO BRILLANTE DI QUALITÀ SUPERIORE.

Applicazione su superfici in ferro o legno già predisposte di due strati di smalto brillante di prima qualità a base di resine alchidiche e pigmenti resistenti alla luce ed all'esterno tipo NEOARD con consumo minimo di 0,11 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 06/2010*



**ard · f.lli raccanello s.p.a. · industria vernici e smalti**

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