



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

## industria vernici e smalti

SCHEDA TECNICA N° 147

COD. 0.430.0000

### surface clear preserving lucido

protettivo trasparente acrilico lucido

#### CARATTERISTICHE GENERALI

È un prodotto a base di polimeri acrilici che, per evaporazione del solvente, originano un film trasparente ed incolore dotato di adesione ed elasticità eccellenti e di ottima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici.

SURFACE CLEAR PRESERVING LUCIDO resiste senza ingiallire all'azione dei raggi UV; la sua pellicola protettiva, che impermeabilizza il supporto pur consentendo la traspirazione del vapore d'acqua, è reversibile in quanto può essere agevolmente rimossa con Diluente ARD 0.976.0040.

Studiato per contribuire alla soluzione dell'impellente problema della difesa del patrimonio artistico dai danni provocati dall'inquinamento atmosferico, SURFACE CLEAR PRESERVING LUCIDO si è rivelato un prodotto versatile, idoneo alla protezione di ogni manufatto in marmo o in pietra poco porosa di cui si vogliono perpetuare l'aspetto e la struttura originaria.

#### NORME D'IMPIEGO

##### Preparazione del supporto

Le superfici da proteggere devono essere perfettamente pulite ed asciutte. Le tecniche operative più idonee ad eliminare ogni traccia di sporco o di eventuali sali solubili dovranno essere determinate caso per caso in funzione della natura del supporto.

##### Applicazione

SURFACE CLEAR PRESERVING LUCIDO può essere applicato con i seguenti mezzi e modalità:

- Pennello: rimescolare accuratamente il prodotto, diluirlo con Diluente ARD 0.976.0040 ed applicare un primo strato. La diluizione è in funzione dell'assorbimento del supporto e può variare da un 20% fino ad un massimo del 100% nel caso di pietre poco assorbenti. Dopo almeno 24 ore procedere con la seconda mano, che dovrà essere leggermente meno diluita della prima.
- Pistola a spruzzo ad aria: diluire con Diluente ARD 0.976.0040; applicare adottando ugelli diametro 1,2-1,4 mm e pressione di circa 3 kg/cm<sup>2</sup>. Dopo almeno 24 ore applicare il secondo strato, leggermente meno diluito del primo.
- Le superfici trattate con SURFACE CLEAR PRESERVING LUCIDO devono essere protette dalla pioggia per almeno 48 ore dopo l'applicazione.
- 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.

- Se l'applicazione viene effettuata in luogo chiuso, è necessario provvedere ad una adeguata ventilazione dell'ambiente.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature, subito dopo l'uso, con Diluente ARD 0.976.0040.

## DATI TECNICI

PESO SPECIFICO	<b>920 ± 20 g/l</b>	
VISCOSITA' A 20°C	<b>23 ± 3s Tazza DIN n. 4</b>	
NATURA DEL LEGANTE	<b>polimeri acrilici</b>	
COLORE GARDNER	<b>&lt;1</b>	
ESSICCAZIONE A 20°C	ASCIUTTO AL TATTO	<b>1 h</b>
	SECCO IN PROFONDITÀ	<b>6 h</b>
PUNTO D'INFIMMABILITA'	<b>+ 4°C</b>	

## RESA

Una corretta applicazione su supporti mediamente porosi comporta, per un ciclo a due mani, una resa di 7-8 m<sup>2</sup>/l.

La resa indicata si riferisce a supporti lisci e mediamente assorbenti, è opportuno determinarla con una prova pratica sul supporto specifico.

## VOCE DI CAPITOLATO

**PROTETTIVO TRASPARENTE ACRILICO LUCIDO.**

Applicazione su superfici lapidee già predisposte, di uno o più strati di protettivo trasparente lucido a base di resine acriliche in soluzione tipo SURFACE CLEAR PRESERVING LUCIDO con un consumo minimo di 0,15 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 - E-mail: assistenza@ard-raccanello.it



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

SCHEDA TECNICA N° 148

COD. 0.430.0500

## surface clear preserving opaco protettivo trasparente acrilico opaco

### CARATTERISTICHE GENERALI

È un prodotto a base di polimeri acrilici ed additivi opacizzanti selezionati che, per evaporazione del solvente, originano un film incolore, trasparente e di aspetto uniforme opaco; tale film è dotato di adesione ed elasticità eccellenti e di ottima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici.

SURFACE CLEAR PRESERVING OPACO resiste senza ingiallire all'azione dei raggi UV; la sua pellicola protettiva, che impermeabilizza il supporto pur consentendo la traspirazione del vapore d'acqua, è reversibile in quanto può essere agevolmente rimossa con Diluente ARD 0.976.0040.

Studiato per contribuire alla soluzione dell'impellente problema della difesa del patrimonio artistico dai danni provocati dall'inquinamento atmosferico, SURFACE CLEAR PRESERVING OPACO si è rivelato un prodotto versatile, idoneo alla protezione di ogni manufatto in marmo o in pietra poco porosa di cui si vogliono perpetuare l'aspetto e la struttura originaria.

### NORME D'IMPIEGO

#### Preparazione del supporto

Le superfici da proteggere devono essere perfettamente pulite ed asciutte. Le tecniche operative più idonee ad eliminare ogni traccia di sporco o di eventuali sali solubili dovranno essere determinate caso per caso in funzione della natura del supporto.

#### Applicazione

SURFACE CLEAR PRESERVING OPACO può essere applicato con i seguenti mezzi e modalità:

- Pennello: rimescolare accuratamente il prodotto, diluirlo con Diluente ARD 0.976.0040 ed applicare un primo strato. La diluizione è in funzione dell'assorbimento del supporto; in nessun caso però il diluente dovrà essere aggiunto in misura superiore all'80%. Nel caso di pietre molto assorbenti è consigliabile applicare un primo strato di SURFACE CLEAR PRESERVING LUCIDO opportunamente diluito. Dopo almeno 24 ore procedere con la seconda mano, che dovrà essere leggermente meno diluita della prima.
- Pistola a spruzzo ad aria: diluire con Diluente ARD 0.976.0040 in misura non superiore al 100%. Applicare adottando ugelli diametro 1,2-1,4 mm e pressione di circa 3 kg/cm<sup>2</sup>. Dopo almeno 24 ore applicare il secondo strato leggermente meno diluito del primo.
- Le superfici trattate con SURFACE CLEAR PRESERVING OPACO devono essere protette dalla pioggia per almeno 48 ore dopo l'applicazione.
- 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.

- Se l'applicazione viene effettuata in luogo chiuso, è necessario provvedere ad una adeguata ventilazione dell'ambiente.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature, subito dopo l'uso, con Diluente ARD 0.976.0040.

## DATI TECNICI

PESO SPECIFICO		<b>920 ± 20 g/l</b>
VISCOSITA' A 20°C		<b>20 ± 3 s Tazza DIN n. 4</b>
NATURA DEL LEGANTE		<b>polimeri acrilici</b>
BRILLANTEZZA (GLOSSOMETRO GARDNER 60°)		<b>20</b>
COLORE GARDNER		<b>&lt;1</b>
ESSICCAZIONE A 20°C	ASCIUTTO AL TATTO	<b>1 h</b>
	SECCO IN PROFONDITÀ	<b>6 h</b>
PUNTO D'INFIMMABILITA'		<b>+ 4°C</b>

## RESA

Una corretta applicazione su supporti mediamente porosi comporta, per un ciclo a due mani, una resa di 7-8 m<sup>2</sup>/l.

La resa indicata si riferisce a supporti lisci e mediamente assorbenti, è opportuno determinarla con una prova pratica sul supporto specifico.

## VOCE DI CAPITOLATO

**PROTETTIVO TRASPARENTE ACRILICO OPACO.**

Applicazione su superfici lapidee già predisposte, di uno o più strati di protettivo trasparente opaco a base di resine acriliche in soluzione tipo SURFACE CLEAR PRESERVING OPACO con un consumo minimo di 0,15 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)