



- A base d'acqua
- Riciclabile
- Silossanico
- Traspirante
- Basso contenuto di VOC
- Super lavabile
- Idrofobico



Guarda la scheda sul sito



# PROTECTION 071

PROTETTIVO IDROFOBIZZANTE AI SILANI TRASPARENTE

rev.04.2025

Prodotto in Italia da

**Colorificio Giovanazzi srl**

Località Santa Cecilia, 18 38061 Chizzola di Ala TN

39 0464 696 646

Info@giovanazzicolor.it

giovanazzicolor.it

## DESCRIZIONE

Barriera protettiva autopulente per supporti assorbenti all'acqua universale. Ad alta resistenza, consolidante, protettivo per marmi, pietre, cemento, mattoni, coppi, ecc.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

La sua impermeabilità all'acqua, l'elevato grado d'elasticità, traspirabilità con buona permeabilità al vapore acqueo, rendono idoneo questo prodotto per essere utilizzato come barriera protettiva del cemento armato. Ottimo anche per la protezione di opere d'arte di marmo o pietra e qualsiasi opera muraria per la quale si debba conservarne in evidenza l'aspetto originale. La finezza delle particelle permette una buona penetrazione anche su supporti considerati "difficili". La microporosità, proprietà tipica di questo prodotto fa sì che il film formatosi sia traspirante al vapore acqueo. È stabile ai raggi UV, non assorbe lo sporco, offre resistenza e impermeabilità agli aggressivi chimici ambientali (CO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, SO<sub>3</sub>, NO<sub>2</sub> ecc.).

Ottimo anche quale antipolvere per pavimentazioni industriali in cemento.

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| ASPETTO             | LIQUIDO LATTIGINOSO      |
| VISCOSITÀ           | BASSA                    |
| SOLUBILITÀ IN ACQUA | TOTALE                   |
| DENSITÀ             | 1,090 KG/DM <sup>3</sup> |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>INDICAZIONI DI IMPIEGO</b>         | Trattamento idrorepellente di supporti minerali come: pietra, muratura, calcestruzzo, intonaci vecchi e nuovi ecc.  |
| <b>PREPARAZIONE DEL SUPPORTO</b>      | <p>Pulire a secco, spazzolare a fondo e togliere la polvere.</p> <p>È molto importante che prima del trattamento il supporto sia perfettamente pulito ed asciutto. Facilmente applicabile a pennello, rullo o spruzzo, asciuga e solidifica velocemente. Si può utilizzare tale e quale senza alcuna diluizione, oppure diluito da 1:1 a 1:3 con acqua, a seconda della porosità e assorbenza del supporto per un effetto consolidante-impregnante.</p> |
| <b>INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE</b> | L'applicazione può avvenire a rullo, pennello o spray in funzione delle superfici da consolidare.   |
| <b>COLORAZIONE</b>                    | Incolore, paglierino opaco  |
| <b>CONSERVAZIONE</b>                  | <p>24 mesi nei contenitori originali ben chiusi e stoccati in ambiente coperto, al riparo dalla luce diretta del sole ad una temperatura compresa fra i + 5°C e i + 35°C</p> <p>TEME IL GELO</p>  |
| <b>INDICAZIONI DI SICUREZZA</b>       | Vedi la scheda di sicurezza   |
| <b>ESSICCAZIONE</b>                   | <p>Secco al tatto      2-3 ore</p> <p>(dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.) i tempi di essiccazione delle idropitture dipendono strettamente dalle condizioni di umidità e di temperatura. Il film di pittura acquista tutte le sue proprietà dopo una settimana circa.</p>  |



## AVVERTENZE

Non può essere applicato direttamente su pitture di tipo organico (lavabili, pitture a solvente ecc.) le quali devono essere sverniciate prima del trattamento, oppure trattare con una mano di fissativo ancorante ai silicati. Inoltre non applicare mai su gesso, sotto il sole battente, su muro caldo o bagnato. Durante l'applicazione mascherare le zone da non verniciare come stipiti, porte, finestre e pavimentazioni perché i silicati attaccano vetro, metalli, ceramiche, smaltature, verniciature, marmi e granito. Non fare mai miscele con altre pitture a base non minerali.



## VOCE DI CAPITOLATO

Protettivo a base di silani e silossani in soluzione acquosa, con elevata capacità di penetrazione, idoneo per pietre naturali, ricostruite, cotto, calcestruzzo, intonaco o pitture minerali assorbite.

Applicazione a pennello una o due mani di PROTECTION 071, tale e quale o diluito con acqua a seconda dell'assorbimento del supporto (1:1 - 1:3 con acqua). Resa media 5-15 m<sup>2</sup>/l.

Fornitura e posa in opera del materiale € ..... al mq.

## NORME

I dati riportati sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati da COLORIFICIO GIOVANAZZI SRL in qualsiasi momento senza preavviso.

Il Cliente o l'utilizzatore, è sempre tenuto a verificare che la versione della scheda tecnica in sue mani sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e che in ogni caso corrisponda all'ultima versione emessa.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.giovanazzicolor.it](http://www.giovanazzicolor.it).

L'acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

I dati e le notizie sopra riportati, si basano su nostri precisi studi ed esperienze. Poiché le condizioni di impiego possono essere influenzate da elementi al di fuori delle nostre possibilità di controllo, non possiamo assumerci alcuna responsabilità in relazione ai risultati ottenuti. Si raccomanda in ogni caso di voler esaminare l'idoneità del prodotto mediante prove campione preliminari.

**PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE**



Prodotto in Italia da

**Colorificio Giovanazzi srl**

Località Santa Cecilia, 18 38061 Chizzola di Ala TN

39 0464 696 646

Info@giovanazzicolor.it

giovanazzicolor.it