

(Cod.3852107030)

## NEWQUARZ EVO

Idropittura acril-silossanica ad alta copertura a base di polimeri selezionati di ottima qualità, di elevata stabilità alla luce con proprietà igienizzanti e risananti.  
Ideale per supporti minerali in genere, in ambienti esterni.  
Tinteggiabile con Sistemi Tintometrici Casati.



### DESCRIZIONE PRODOTTO

#### CAMPO D'APPLICAZIONE

È un'idropittura superlavabile per esterno a base di polimeri acril-silossanici, quarzi e pigmenti di ottima qualità, opportunamente formulata per resistere in ambienti industriali e all'azione di piogge acide. Studiata per intonaci civili nuovi, intonaci civili cavillati, superfici minerali/cementizie in genere e cappotti opportunamente preparati. Idoneo per cicli vernicianti su intonaci risananti o deumidificanti, NEWQUARZ EVO si distingue per l'elevata stabilità alla luce e resistenza agli agenti atmosferici. È un prodotto altamente idrorepellente che garantisce un'alta traspirabilità pur mantenendo inalterate le tinte nel tempo. Questa pittura è formulata con speciali additivi indicati per sanificare e igienizzare pareti soggette all'attacco di muffe, che lo rendono adatto ad ambienti soggetti ad umidità.

#### PROPRIETA'

Esente da solventi.  
Aspetto opaco.  
Igienizzante e sanificante.  
Elevata resistenza alle intemperie.  
Buon potere riempitivo.  
Buona resistenza agli alcali.  
Elevata copertura.  
Ottima adesione su qualsiasi superficie minerale pulita ed asciutta.  
Buona permeabilità al vapore acqueo.

#### COLORE

Colorabile con Sistema Tintometrico EVOLUTION nelle base P, D e TR.  
Colorabile con Sistema Tintometrico PREMIUM nelle basi 2 e 3.  
Per un'applicazione uniforme della tinta si raccomanda di applicare confezioni con lo stesso numero di lotto.

#### PESO SPECIFICO

1,400 Kg/l nella Base Bianco.  
1,360 Kg/l nella Basi P.  
1,420 Kg/l nella Basi D.  
1,400 Kg/l nella Basi TR.  
1,360 Kg/l nella Base 2.  
1,380 Kg/l nella Base 3.

#### LEGANTE

Emulsione di un copolimero acril-silossanico.

#### SOSTANZE CONTENUTE

Emulsione di un copolimero acril-silossanico, quarziti pregiate, cariche coprenti e pigmenti selezionati.

#### DATI TECNICI

Viscosità Brookfield: 25000 – 30000 CPS.  
Residuo Secco: 60 ± 2%.  
Punto di bianco: 85 circa.  
Resistenza al lavaggio: > 5000 cicli di spazzolatura.  
Permeabilità al vapore: Sd=0.038 m a 293 microns.

### FONDI E PRETRATTAMENTO DEI FONDI

#### REQUISITI GENERALI

È di fondamentale importanza un'attenta valutazione del supporto da trattare da parte dell'operatore che esegue il lavoro di verniciatura. Si raccomanda, per la buona riuscita del lavoro, di applicare NEWQUARZ EVO su supporti sicuramente stabilizzati e opportunamente preparati. Se si tratta di un ripristino di opere murarie

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | precedentemente verniciate, assicurarsi che gli strati sottostanti di vecchie pitture siano fortemente ancorati al fine di poter sopportare l'applicazione e l'adesione della finitura. Qualora queste condizioni non fossero rispettate, prima di applicare NEWQUARZ EVO, procedere con l'asportazione meccanica di tutti gli strati di vecchie pitture scarsamente ancorate. Se si tratta invece di supporti minerali mai trattati, assicurarsi che siano ben puliti e, se necessario, rimuovere accuratamente polveri superficiali, incrostazioni formatesi col tempo (salnitro, etc.), sporco, unto e grasso. In presenza di muffe, alghe o muschi trattare con RISANA (Cod.3852911290). Su intonaci molto porosi, tipo intonaco a gesso e malta o cemento prima dell'applicazione è consigliabile isolare il fondo con ISO GEL (Cod.3852204090) diluito 1:1 con ACQUARAGIA (Cod.3852913200). Su intonaci nuovi o malte nuove ricche in cemento si può procedere alla sola stesura, come fondo, di una mano di HYDROPRIMER K3 (Cod.3852206980) in tinta, prima della messa in opera di NEWQUARZ EVO. Su cappotti si consiglia come fondo il nostro INTONACO RASANTE (Cod.3852206230). |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| <b>LAVORAZIONE</b>                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>METODO APPLICATIVO</b>         | Prima di procedere con l'applicazione verificare che il supporto non sia gelato. Per ottenere un buon risultato sia a pennello che a rullo, applicare due mani a stesura incrociata. La prima mano va diluita con acqua di rete in ragione del 20% massimo. Mescolare il prodotto prima dell'applicazione, stendere quindi una mano di prodotto sul supporto in maniera omogenea ed uniforme. Applicare quindi le mani a finire lasciando intercorrere 5-6 ore tra una mano e l'altra. Il prodotto completa i processi di essiccazione nell'arco di 12 ore in condizioni ambientali ottimali. A stesura avvenuta, proteggere le superfici tinteggiate sia dal sole battente che dal vento e preservarle dalla pioggia e dalla forte umidità. Per un'applicazione uniforme della tinta si raccomanda di applicare confezioni con lo stesso numero di lotto. |
| <b>TEMPERATURA IN LAVORAZIONE</b> | Non applicare con temperatura inferiore a + 5° C e superiore a + 35° C. Umidità relativa massima consentita: 75%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne onde evitare ritardi in essiccazione e mancati indurimenti del film.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>CONSUMO</b>                    | 8/10 mq/litro per mano (la resa dipende molto dalle condizioni del supporto in termini di assorbimento ed asperità).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>DILUIZIONE</b>                 | 15 ± 5% secondo le esigenze con acqua di rete.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ESSICCAZIONE</b>               | Fuori polvere dopo 6 ore.<br>Essiccazione in profondità dopo 12 ore.<br>Perfettamente lavabile dopo 48 ore.<br>Le tempistiche sono da considerarsi tali in condizioni ambientali ottimali ( temp. +5°C / +30°C, UM < 70%).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>PULIZIA DEGLI ARNESI</b>       | Subito dopo l'uso con acqua.<br>Per il rispetto dell'ambiente si consiglia di non disperdere nel suolo o nelle acque superficiali i liquidi di lavaggio delle attrezzature.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>MAGAZZINAGGIO</b>              | Ogni confezione è specificatamente etichettata e riporta il codice di produzione che identifica il periodo di produzione. Conservare in un luogo fresco e asciutto. Se si rispettano queste condizioni, è garantita la stabilità della confezione non aperta 24 mesi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| <b>INFORMAZIONI</b>          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CONFEZIONAMENTO</b>       | Confezioni da 0,750 Litri. (scatole da 6 pezzi)<br>Confezioni da 5 Litri.<br>Confezioni da 14 Litri.<br>Confezioni da 0,700 Litri per le Basi D e TR. (scatole da 6 pezzi)<br>Confezioni da 4,7 Litri per le Basi D e TR.<br>Confezioni da 13 Litri per le Basi D e TR.<br>La Tinta Bianco è disponibile nelle confezioni da 5 e 14 Litri.<br>Pallet da 33 pezzi.                                                            |
| <b>COV</b>                   | Pitture per pareti esterne di supporto minerale:<br>Valore limite UE per questo prodotto (cat.A/c): 40 g/l.<br>Questo prodotto contiene al massimo < 40g/l di COV.                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>CONSIGLI DI SICUREZZA</b> | In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Indossare protezione per gli occhi e viso. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. |

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | Contiene: 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one; 2-ottil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one. Può provocare una reazione allergica.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>SMALTIMENTO</b>        | Consegnare al riciclaggio solo contenitori svuotati dei residui. I residui di materiale completamente essiccati possono essere smaltiti come rifiuti domestici. Latte con residui liquidi possono essere smaltiti presso i locali centri di raccolta per rifiuti speciali.                                                                                                                                                    |
| <b>ASSISTENZA TECNICA</b> | Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza. Tutte le indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo. Per ulteriori informazioni è possibile contattarci tramite il sito <a href="http://www.casati.it/contatti">www.casati.it/contatti</a> o al numero di telefono +39 045 550 244. |

REVISIONE: 06/2020

Le indicazioni contenute nelle presenti informazioni sul prodotto sono state redatte secondo la migliore scienza e sono conformi allo stato attuale delle tecniche d'impiego. Però si devono considerare non vincolanti, in quanto le diverse proprietà del sottofondo, il metodo di lavorazione e l'applicazione sono all'infuori delle nostre possibilità d'intervento. Si devono osservare i casi speciali dovuti alle proprietà particolari del fabbricato. Dalle indicazioni di cui sopra non si possono desumere vincoli giuridici.