

TEKNICA®

Certificato di
Laboratorio
31-09-2021

TEKNOQUARZ

Rivestimento alla farina di quarzo

idrorepellente
resistente al lavaggio
ottima adesione
colori stabili alla luce
traspirante

Rivestimento alla farina di quarzo in resine acriliche, di aspetto setificato, con ottima resistenza ai continui lavaggi e agli agenti atmosferici ed inquinanti. Ideale per interni ed esterni, con notevole potere coprente, il film essiccato si presenta compatto e riempitivo, per finiture lisce o bucciate.

Il prodotto offre notevoli garanzie di durata nel tempo se applicato in modo corretto rispettando lo stato di essiccazione degli intonaci ed il loro consolidamento. Importante inoltre rispettare le diluizioni del prodotto (max 20% con acqua potabile) per ottenere il miglior risultato finale. Lo spessore ideale si ottiene applicando il prodotto con 2 mani incrociate, applicate a rullo.

COMPOSIZIONE

Legante: copolimero acrilico.
Additivi: disperdenti e bagnanti, antischiuma, componenti polimerici per aumentare l'adesione e la lavorabilità, addensanti, preservanti a muffe e alghe, coloranti inorganici, plastificanti.
Solvente: acqua.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso specifico (UNI 8910): 1,64-1,70 Kg/l
Viscosità (UNI 8902): 23.000-29.000 cps Brookfield.
Residuo secco: 72%.

INDICAZIONI ALL'APPLICAZIONE

Condizioni ambientali
Temperatura all'applicazione: da +5 a +35 °C
Umidità nell'aria relativa: <80%
Umidità del supporto: <5% di U.R.

DILUIZIONE

Diluire con acqua:
pennello al 20-25%
rullo al 15-20% (per finitura bucciata max 5%).

ESSICCAZIONE E RESA

Al tatto: 30 minuti, in profondità 24 ore.
il massimo della plastificazione si ottiene dopo almeno 5-7 giorni dall'applicazione.
Resa indicativa: 4-6 mq/l.
La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Opere murarie
Predisporre per consentire l'applicazione continua senza interruzioni.
Assicurarsi che i supporti siano completamente consolidati e asciutti.
Controllare lo stato di conservazione: le superfici devono essere consistenti e non devono tendere a sgretolarsi. In caso contrario provvedere prima al loro consolidamento con prodotti specifici.
Rimuovere, spazzolando o carteggiando, le efflorescenze presenti su pareti interne ed esterne con VIAMUFFA igienizzante spray.
Livellare le irregolarità del supporto con stucco TEKNOSTUK O TEKNOSETA specifici per esterni.
Utilizzare l'isolante fissativo acrilico ISOTEK in tutti i casi dove necessita un maggior potere uniformante e consolidante.
Diluire il TEKNOQUARZ miscelando con acqua fino ad ottenere un impasto omogeneo con viscosità d'uso.
Applicare in più mani con pennello o rullo.

CONSERVAZIONE

Temperatura di conservazione: da +5 a +30°C
Stabilità del prodotto nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate: 48 mesi.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Non infiammabile.
Non richiede etichettature particolari di pericolosità secondo le norme vigenti.
Il prodotto è conforme alle direttive europee 2004/42/CE e al D.L. 161/2006. Cat. c/BA - Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore COV max 40 g/l. Questo prodotto, pronto all'uso, contiene meno di 40 g/l di COV.

CONFEZIONI

14 - 4 - 1 litro

I dati indicati in questa scheda possono essere modificati in funzione di eventuali variazioni in formulazione che, per esigenze tecniche, potranno verificarsi nel tempo. Richiedete il documento più aggiornato. Il prodotto è destinato a personale esperto e professionale. Le informazioni tecniche contenute sono il risultato di prove di laboratorio e di applicazioni pratiche. Si declina ogni responsabilità che possa derivare da un uso non corretto dei prodotti descritti.