



Cod. 7 1132

FLEXAT QUARZO

PITTURA ELASTOMERICA AL QUARZO

Descrizione	Finitura elastomerica con farina di quarzo.
Caratteristiche	Ideale per contenere e mascherare cavillature e microfessure dinamiche presenti sul supporto. La particolare natura chimica del legante permette un doppio tipo di reticolazione: una indotta dai raggi UV in superficie, che garantisce idrorepellenza e bassa ritenzione di sporco, l'altra in profondità di tipo chimico che garantisce elasticità anche a basse temperature, ciò rende il prodotto idoneo per la protezione e l'impermeabilizzazione di edifici nuovi o in ristrutturazione. Inoltre la presenza di cariche a curva granulometrica controllata permette di uniformare e mascherare minime irregolarità del supporto ed eventuali rappezzati.
Impieghi	Per esterno per edifici nuovi o in ristrutturazione, su intonaco civile, rustico, cemento armato, fibrocemento. Non applicare su supporti freschi, intonaci a calce e intonaci deumidificanti.
Composizione	A base di copolimerici acrilici in emulsione acquosa.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE ED APPLICATIVE TIPICHE:

Peso specifico	1.43 ± 0.05 kg/L a 20°C.
Viscosità	27000 ± 3000 cP a 20°C con Brookfield RVT (F6 V10).
Granulometria	≤ 0.3 mm. UNI EN 1062-1
Permeabilità al vapor Acqueo	Sd = 2.6 m UNI EN ISO 7783-2 UNI EN 1062-1.
Assorbimento d'acqua	W = 0,02 Kg/m ² h ^{0.5} UNI EN 1062-3.
Applicazione	Pennello, rullo.
Diluizione:	Pronto all'uso, al massimo con 5% d'acqua.
Resa	3-5 m ² /L per mano a seconda dell'assorbimento del supporto
Essiccazione	4-5 h a 20°C e 65% di U.R.
Sovrapplicazione	24 h a 20°C e 65% U.R. il raggiungimento di tutte le proprietà del prodotto si ha dopo ca. due settimane
Colore	Bianco e tinte di cartella Colori del borgo
Cicli applicativi	Preparare il supporto applicando una mano di fondo. In caso di microfessurazioni inferiori a 0.2 mm applicare due mani di prodotto. Con microfessure superiori a 0.2 ed inferiori a 0.5mm, applicare una mano di intermedio prima delle due mani di finitura. In caso si microfessurazioni superiori a 0.5 mm e comunque inferiori a 1 mm annegare del tessuto non tessuto in poliestere da 60g/m ² in due mani di intermedio, poi ricoprire con due mani di finitura.
Avvertenze	<ol style="list-style-type: none">1. I supporti devono essere sani e coerenti, esenti da macchie di umidità ed efflorescenze saline.2. In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che siano asciutti e stagionati per almeno quattro settimane.3. Se presenti alghe o muffe sul supporto, eliminare gli inquinanti con Murisani Cleaner, e additivare il prodotto con Murisani Additivo Antialga4. Non applicare con una temperatura ambiente e del supporto inferiore ai 5°C e superiore ai 30°C.5. Per lo stoccaggio: conservare in luogo asciutto e preservare dal gelo.

Riferimenti da inserire nei capitolati per appalti e preventivi:

Finitura elastomerica con farina di quarzo a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa. Elevato potere riempitivo e resistenza alle fessurazioni. Per esterno.

Peso specifico: 1.43 ± 0.05 kg/L

Resa : 3 -5 m²/L per mano.

Per le norme di riferimento consultare la "Legenda - schede tecniche"

"Ai sensi del D. lgs. n° 161/06 i valori COV espressi sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo SpA"