

Cod. 7 11390030
KELLERQUARZ
PITTURA ACRILICA AL QUARZO ANTIALGA

Descrizione	Rivestimento acrilico antialga con farina di quarzo.
Caratteristiche	Pittura dotata di buon potere riempitivo, buona copertura, resistenza agli agenti atmosferici, buon equilibrio tra permeabilità al vapore acqueo e assorbimento d'acqua. Conforme alle norme EN 15457 (resistenza alla crescita dei funghi), EN 15458 (resistenza alla crescita delle alghe), grazie alla presenza di additivi specifici, che proteggono il film dall'aggressione di microrganismi quali alghe, muffe, licheni ecc.
Impieghi	Per esterno, su intonaco civile, rustico, cemento, fibrocemento. Idoneo anche su vecchi intonaci e per rifacimenti di vecchie facciate adeguatamente preparate.
Composizione	A base resine acriliche in emulsione acquosa, pigmenti resistenti alla luce, farina di quarzo selezionate.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE ED APPLICATIVE TIPICHE:

Peso specifico	1.60 ± 0.05 kg/L a 20°C.
Viscosità	50000 ± 5000 cP a 20°C con Brookfield RVT (F6 V10).
Volume solido	52% ± 2%.
Granulometria	< 300 micron. UNI EN 1062-1
Permeabilità al vapore Acqueo	Sd = 0,31 m UNI EN ISO 7783-2 UNI EN 1062-1.
Assorbimento d'acqua	W = 0,12 Kg/m ² h ^{0,5} UNI EN 1062-3.
Applicazione	A rullo, pennello.
Diluizione in volume	5 -25% con acqua, a secondo del grado di riempimento , tipo di finitura e tinta scelta. Le tinte derivate da basi diverse dalla base 130, necessitano diluizioni inferiori, massimo 10%
Resa	7- 9 m ² /L per mano (finitura liscia).
Essiccazione	3-4 h a 20°C e 65% di U.R.
Sovrapplicazione	8 - 10 h a 20°C e 65% U.R.
Colore	Bianco – Tinte realizzabili con sistema tintometrico.
Cicli applicativi	Applicare sempre una mano di fissativo AD 10 o Fissamuro Ambientesano, prima delle mani di finitura. Se presenti vecchie pitture sintetiche, superfici rappezzate, intonaci con diverse granulometrie, applicare una o due mani di Promotore di Adesione Uniformante o Uniformante Acrilico Fibrato.
Avvertenze	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 4. Non applicare con una temperatura ambiente e del supporto inferiore ai 5°C e superiore ai 30°C. 5. Basse temperature e alta % di umidità possono alterare i tempi di essiccazione. 6. Per lo stoccaggio : conservare in luogo asciutto e preservare dal gelo. 7. Le rese sono calcolate su supporto adeguatamente preparato, liscio e mediamente assorbente; si consiglia di determinare la resa effettiva con prova pratica sul supporto specifico
Riferimenti da inserire nei capitolati per appalti e preventivi:	Rivestimento antialga a base di resine acriliche in emulsione acquosa, pigmenti e farina di quarzo selezionate. Elevato potere riempitivo e coprente, ottima resistenza agli agenti atmosferici, buon equilibrio tra permeabilità al vapore acqueo e assorbimento d'acqua. Per esterno . Peso specifico: 1.60 ± 0.05 kg/L Resa : 7 - 9 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"