



CELAX di Cinquegrana M. & C. Sas
Via Rossini, 51 - Orta di Atella (CE)
tel 08 18 91 71 94

PROTEZIONE ED ESTETICA

USANDO **QUARZO ACRILEX** FINISSIMO PER ESTERNO ED INTERNO

Caratteristiche e Composizione:

Il Quarzo ACRILEX é un rivestimento continuo formato principalmente da resina acrilica sintetica, farina di quarzo purissima ossidi di pigmenti sintetici e speciali additivi. Data la sua natura e formulazione, si applica con facilità e risponde in modo efficiente alle diverse esigenze della moderna edilizia.

L'acqua rappresenta direttamente e indirettamente l'agente di degrado più importante per i materiali costruttivi.

Il ristagno dell'acqua negli edifici si evita in primo luogo minimizzandone l'ingresso con una buona impermeabilizzazione e in secondo luogo massimizzandone l'uscita attraverso le pareti e la facciata.

Il **Quarzo ACRILEX** è formato da resina acrilica sintetica permeabile al vapore. Essa funge da legante con il supporto e conferisce al prodotto un elevato grado di elasticità, accompagnata da un'ottima idrorepellenza, impedendo all'acqua di penetrare gli strati profondi del supporto, non ostacolando la naturale traspirazione dello stesso.

Il **Quarzo**, prodotto principe per le sue caratteristiche chimico/fisiche di durezza relativa e inerzia chimica, ha raccolto negli anni successivi al suo ingresso nel mondo delle idropitture, notevoli consensi da parte degli operatori del settore. Caratteristica principale del **Quarzo ACRILEX** è la sua composizione base costituita da *farina di quarzo* selezionata, finemente dispersa.

Norme di Impiego :

I fondi devono essere asciutti, uniformi, compatti e privi di umidità permanente. Pulire accuratamente le superfici da rivestire, asportando eventuali parti in fase di distacco.

E' buona norma applicare preventivamente una mano del nostro **Isolante Acrilico** quale fissativo e risanante di supporto (*indispensabile per supporti polverosi*).



Diluire il prodotto con il 30 - 35 % di acqua, ed applicarlo a pennello o a rullo in due mani successive incrociate (*orizzontale e verticale*) intervallate tra loro di circa 24 ore. Ad essiccazione avvenuta il supporto trattato, si presenterà compatto, privo di riprese, liscio e di un gradevole effetto satinato.

Non applicare all'esterno quando il tempo minaccia pioggia o la temperatura è rigida.

I vantaggi derivati si possono così riassumere:

- *elevata durezza superficiale*
- *elevata resistenza a sollecitazioni meccaniche*
- *elevata resistenza alle piogge acide ed agli agenti atmosferici*
- *basso assorbimento d'acqua*

Il tutto è pigmentato con ossidi sintetici, i migliori esistenti per il settore vernici, grazie alla loro inerzia chimica ed ineguagliabile resistenza ai raggi UV, quindi assoluta garanzia di stabilità dei colori nel tempo.

Completano il quadro la scelta di speciali additivi, che assicurano una perfetta adesione anche su supporti poco assorbenti o non minerali, una totale

resistenza alla pioggia battente ed al lavaggio, una elevata resistenza alle muffe ed ai batteri anche in casi di lunghi stoccaggi, la facile applicazione del prodotto in ogni condizione atmosferica con temperature non inferiore a 5° C.

