

**CARATTERISTICHE E IMPIEGO**

Pittura al quarzo idrorepellente e traspirante. È un rivestimento plastico continuo a base di copolimeri vinil-acrilici in dispersione acquosa, pigmenti resistenti alla luce e quarzi selezionati. Prodotto nelle versioni a grana fine, è idoneo per l'applicazione su laterizi, intonaci cementizi vecchi e nuovi, su pannelli precompressi e fonoassorbenti, su collette fini.

**PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE**

Le superfici dovranno essere ben stagionate (almeno 4 – 6 settimane), ben coerenti, prive di parti in fase di distacco, esenti da polveri, grassi, oli, vecchie pitture sfarinanti che vanno eventualmente ripristinate mediante spazzolatura meccanica allo scopo di eliminare gli strati degradati. Intonaci in materiali premiscelati possono, in alcuni casi, dare origine a fenomeni di sbiancamenti dovuti all'alta alcalinità residua e alla presenza di sali solubili rendendo necessaria l'applicazione, dopo il fissativo, di più passate successive di pittura. Non applicare su superfici investite dai raggi diretti del sole, su muro troppo caldo o troppo freddo, su superfici bagnate o troppo umide. Non applicare con minaccia di pioggia, gelo, nebbia. Per approfondimenti tecnici e consigli sui cicli di verniciatura è sempre consigliabile affidarsi alla consulenza tecnica del personale in forza al laboratorio del colorificio CAT.

**FISSATIVI DA UTILIZZARE COME MANO DI FONDO**

Prima dell'idropittura è sempre consigliabile l'applicazione di una mano di fissativo scelto in funzione del manufatto da rivestire. Non applicare direttamente su supporti sfarinati. I supporti devono essere puliti, spazzolati, esenti da sporcizia, grassi, oli, vecchie pitture e polvere.

**PER ESTERNO:**

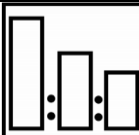
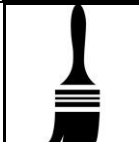
|           | Intonaci nuovi | Intonaci vecchi ripuliti da vecchie pitture | Muri a gesso e cartongesso | Stratificati Fono-assorbenti Termo-assorbenti | Cemento e cemento armato |
|-----------|----------------|---------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|
| FLEXACRIL | ●              | ●                                           | ●                          | ●                                             | ●                        |
| PLIOFLEX  | ●              | ●                                           | ●                          | ●                                             | ●                        |

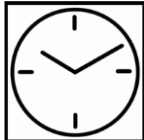
- = PARTICOLARMENTE INDICATO
- = DA VALUTARSI CASO PER CASO
- = NON CONSIGLIABILE

**DATI TECNICI**

|                                  |                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------|
| ASPETTO                          | Fluido viscoso                                   |
| PESO SPECIFICO                   | 1.50 – 1.55 gr/ml                                |
| RESIDUO SECCO                    | 65 – 70 % in peso                                |
| PH                               | 8.5 – 9.5                                        |
| VISCOSITA'                       | 15000 – 20000 cps R6-V10                         |
| RESA TEORICA versione grana fine | 3 – 4 m <sup>2</sup> /L in funzione del supporto |

**APPLICAZIONE**

|                             |                                                                                                                             |                                                                                       |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| DILUIZIONE<br>Acqua di rete | 15 – 20% per la prima mano<br>10 – 15% per le successive<br><br>Fornito pronto all'uso per applicazioni con pistola airless |  |
| NUMERO DI MANI              | 2 o più mani intervallate da 24 – 36 ore a seconda delle condizioni ambientali, a rullo o pennello                          |  |

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ESSICCAZIONE ARIA (20-25 °C) | Fuori tatto dopo 3 – 6 ore<br>Secco in profondità dopo 24 – 36 ore<br>Filmazione completa dopo 4 – 6 giorni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| CONDIZIONI DI IMPIEGO        | Temperatura ambiente = 12 – 35 °C<br>Temperatura supporto = almeno 7 – 8 °C e non applicare su muro troppo caldo o troppo freddo e su superfici bagnate o troppo umide<br>Umidità relativa ambiente = 50 – 80% massima                                                                                                                                                                                                                     |  |
| ALTRE INFORMAZIONI           | - Attenersi scrupolosamente a modalità e tempi di riverniciatura e alle indicazioni di scheda tecnica per non incorrere in fenomeni che pregiudichino le performance del prodotto;<br>- La presenza di umidità eccessiva o acqua sulle superfici da trattare o nei solventi impiegati possono compromettere le caratteristiche del prodotto. Non applicare su superfici bagnate, umide, troppo fredde o troppo calde, soggette a condensa; |  |

### STOCCAGGIO

Il prodotto va conservato nella confezione originale integra protetto da gelo e caldo eccessivo a temperatura compresa tra 5 – 35 °C. Le informazioni relative a etichettatura e manipolazione sono contenute nella scheda di sicurezza. Residui liquidi o solidi e recipienti vuoti devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali. Il prodotto conservato correttamente resta inalterato per 12 mesi. Consigliato effettuare prove preliminari di valutazione della rispondenza con i risultati che si intendono ottenere.