

XILOCOAT

Pittura - micro rivestimento, acrisilossanico anticarbonatazione, ad alta resistenza chimico - fisica con elevata traspirabilità

DESCRIZIONE

La XILOCOAT è una pittura - micro rivestimento con ottime caratteristiche di resistenza agli agenti atmosferici, d'idrorepellenza e di tenuta di colore, mantenendo un elevatissima traspirazione data dal polimero acrisilossanico.

L'oculata scelta delle varie micro granulometrie e tipi di cariche coloranti, conferiscono al prodotto un alto potere coprente anche su fondi molto scuri.

La XILOCOAT oltre al normale impiego come pittura, è molto indicata per la finitura di parti in cemento precompresso e strutture portanti a vista.

Può essere utilizzato per ripristinare in modo perfetto la coloritura in fase di ripristino d'isolamenti termici a cappotto.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Gli intonaci preparati per questo tipo di rivestimento dovranno essere di malta bastarda o cementizia, frattinati a fino e privi d'ogni irregolarità sempre con idonea preparazione del fondo.

Nel caso di vecchi intonaci, essi dovranno essere preparati all'applicazione previa spazzolatura ed una mano di sottofondo fissativo tipo SILITON EDISON onde evitare processi d'essiccazione irregolare con conseguente eterogeneità cromatica e difficoltà d'ancoraggio al supporto.

POSA IN OPERA

Temperatura d'applicazione: tra i +5°C e 40°C ed umidità relativa < 80%.

Si esegue su superfici asciutte mediante l'applicazione a rullo, a pennello o a spruzzo.

Tempo d'essiccazione: +30°C umidità relativa 60% 4-8 ore circa, tale tempo garantisce la tenuta a pioggia tenue ovvero l'essiccazione superficiale del film.

Applicando la seconda mano con rullo di spugna di grana finissima, si può conferire al prodotto un leggero aspetto ondulato.

N.B. - avendo esso tutte le caratteristiche di resistenza e d'essiccazione di un rivestimento a spessore, si consiglia di non interrompere l'applicazione su pareti intere onde evitare la caratteristica attaccatura comune a tutti i rivestimenti continui.

COMPOSIZIONE

Alta percentuale di resine silossaniche in emulsione e resine acriliche, additivi antibatterici, quarzi ventilati purissimi, caolino inglese, talco e similari, coloranti inorganici selezionati.

DATI TECNICI

| Caratteristiche | Valore e un. Mis. | Tolleranza | Norma di rif. |
|---|------------------------|------------|---------------|
| Stato fisico | Pasta | - | - |
| Massa volumica | 1600 kg/m ³ | ±5% | UNI6349/68 |
| pH a 20° C | 7/9 | - | - |
| Estratto secco 105° C | 65,85% | ±2% | ISO/R 1515 |
| Ceneri a 450° C | 53,25% | ±2% | ISO/R 1515 |
| Polveri a 900° C | 50,20% | ±2% | ISO/R 1515 |
| Passaggio al vapore H₂O | 250 (4) | ±5% | |

| | | | | |
|--------|----------|-----------------|--|-----------------------------------|
| 001-09 | 10/08/09 | Prima Emissione | | |
| Rev. | Data | Motivo | Redatto dal Responsabile. Assicurazione Qualità | Verificato e Approv. Direzione |

CONSUMI E DILUIZIONE

- 4/7 m²/lt circa.
- Diluizione: 1° -2° mano 10/30% d'acqua.

CONFEZIONI E CONSERVAZIONE

- Confezioni litografate da 14 lt, 5 lt.
- Conservare la confezione ben chiusa in luoghi protetti da intemperie ed a temperature superiori a +5°C; teme il gelo, non esporre ai raggi diretti del sole - durata del prodotto nella confezione originale circa 1 anno.

| | | | | |
|--------|----------|-----------------|--|-----------------------------------|
| 001-09 | 10/08/09 | Prima Emissione | | |
| Rev. | Data | Motivo | Redatto dal Responsabile. Assicurazione Qualità | Verificato e Approv. Direzione |