



## DESCRIZIONE

## PITTURA A CALCE

*Pittura murale decorativa a base di calce*

*Pittura murale decorativa a base di grassello di calce inerti selezionati e particolari additivi che ne migliorano la lavorabilità. Trova impiego soprattutto per la decorazione o ripristino di superfici di interesse storico architettonico, sia all'interno che all'esterno, per via del suo aspetto naturale opaco non uniforme. E' un naturale prodotto antimuffa grazie alla sua elevata traspirabilità e all'alcalinità del suo pH.*

## CARATTERISTICHE TECNICHE

*(Dati principali rilevati a 20°  
e con umidità relativa  
inferiore al 75 %)*

<i>Aspetto e finitura</i>	<i>Minerale / Liscia</i>
<i>Colori / Basi</i>	<i>Bianco</i>
<i>Supporti di applicazione</i>	<i>Interni/Esterni</i>
<i>Natura del legante</i>	<i>Calce idrata</i>
<i>Resa teorica per mano</i>	<i>8 - 10 mq/l</i>
<i>Applicazione e diluizione</i>	<i>a pennello con acqua demineralizzata 20 - 30% a rullo con acqua demineralizzata 15 - 25%</i>
<i>Pulizia attrezzi</i>	<i>Con acqua potabile</i>
<i>Secco al tatto</i>	<i>1 - 2 h</i>
<i>Sovraverniciabile</i>	<i>6 - 8 h</i>
<i>Essiccazione completa</i>	<i>24 h</i>
<i>Peso specifico</i>	<i>1,50 +/- 0,05 g/ml</i>
<i>Viscosità</i>	<i>Tixotropico</i>
<i>Vita di stoccaggio</i>	<i>12 mesi (in luogo fresco e asciutto)</i>
<i>Confezioni</i>	<i>Litri 4 - 14</i>

**CLASSIFICAZIONE COV**

(Direttiva 2004/42/CE)  
Decreto Legge n. 161/2006

*Pittura per pareti esterne di supporto minerale Base ACQUA c/BA  
Valore limite UE per questo prodotto dal 2010: 40 g/l  
PITTURA A CALCE contiene COV massimo < 25 g/l*

**PREPARAZIONE DEI  
SUPPORTI**

*I supporti devono essere asciutti e ben stagionati (per permettere la carbonatazione un nuovo intonaco dovrà maturare almeno 28gg.) Rimuovere completamente tracce di sporco, polvere, grassi, efflorescenze saline con accurato lavaggio e spazzolatura.  
Eventuali vecchie pitture sintetiche dovranno essere completamente rimosse per permettere alla PITTURA A CALCE di legarsi con l'intonaco.  
Applicare una mano di fondo con la pittura a calce diluita al 50%.  
L'applicazione dei prodotti a calce è sconsigliata in giornate calde e su superfici secche o disidratate.*

**MODALITÀ DI APPLICAZIONE**

*Successivamente alla preparazione del supporto e alla sua completa asciugatura, applicare, a pennello, la PITTURA A CALCE opportunamente diluita.  
Applicare la seconda mano con intervallo di 6 - 8 ore dalla prima e successivamente proteggere per almeno 48 ore da piogge e gelate notturne.*

**TINTEGGIATURA**

*La colorazione è realizzabile tramite il sistema tintometrico AREA COLOR SYSTEM.  
Nel caso di colorazioni di più confezioni dello stesso colore è consigliabile usare basi del medesimo lotto di produzione. Casomai ciò non fosse possibile rimescolare tra loro le varie produzioni allo scopo di evitare eventuali differenze di tono.*

**AVVERTENZE E  
CONSIGLI UTILI**

*Diluire il prodotto nelle percentuali indicate per facilitare l'applicazione e la distensione. Mescolare bene prima dell'uso.*

*Non applicare con temperatura dell'aria e/o del supporto inferiore a +8°C o superiore a +35°C.*

*Non applicare con umidità relativa superiore a 80%.*

*Non applicare su parete esposta al sole diretto, in caso di vento, pioggia o nebbia.*

*Non applicare in previsione di piogge, gelo o forti escursioni termiche tra giorno/notte con possibile presenza di condensa superficiale.*

*Non applicare su supporti freschi, umidi o in fase di disgelo.*

*Le basse temperature notturne influenzano negativamente la perfetta reticolazione del prodotto.*

*Verificare preventivamente temperatura e umidità del supporto.*

*Non interrompere l'applicazione se non completata la parete.*

*Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette per almeno 48 ore dalla pioggia e dalla condensa che deriva da escursioni termiche.*

*Il prodotto completa la polimerizzazione e quindi l'essiccazione raggiungendo la massima resistenza in 10 giorni circa in condizioni ottimali. Qualora il prodotto dovesse subire dilavamenti in questo periodo potrebbero formarsi antiestetiche colature dall'aspetto traslucido. Tale fenomeno è di natura temporanea e può essere eliminato tramite idrolavaggio o semplicemente attendendo le successive piogge. Utilizzare sempre materiale della stessa fabbricazione. Qualora non fosse possibile evitare di accostare due lotti differenti ed utilizzare eventuali interruzioni di continuità della superficie, spigoli, solai, pilastri o altro. Conservare il prodotto privo di acqua in un contenitore sigillato posto in ambiente fresco, asciutto e lontano da fonti di calore.*

**INDICAZIONI DI SICUREZZA**

*Smaltire i contenitori vuoti secondo le disposizioni locali.*

*Per ulteriori informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto consultare la relativa scheda di sicurezza.*

*Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle conoscenze tecniche e scientifiche del COLORIFICIO AREA 51. Tuttavia non costituiscono garanzia di risultato in quanto le condizioni e le modalità di applicazione sono al di fuori di ogni controllo. Si consiglia di valutare sempre l'effettiva idoneità del prodotto ad ogni singolo caso specifico e di rispettare le prescrizioni d'uso indicate nella scheda tecnica.*



Zona industriale C/da Sant' Antuono  
84035 Polla - SA - Italy  
Tel + 39 0975 391005  
Telefax + 39 0975 375811  
E-mail: [info@colorificioarea51.it](mailto:info@colorificioarea51.it)