

## CALCEBORATA

### Scheda Tecnica

- Descrizione
- Caratteristiche generali
- Campi di applicazione
- Proprietà fisiche
- Preparazione
- Applicazione
- Confezioni
- Conservazione
- Precauzioni ed avvertenze



## ■ DESCRIZIONE

Pittura murale traspirante per interni a base di minerali, ad elevata copertura ed igienizzante esente da battericidi.

## ■ CARATTERISTICHE GENERALI

Prodotto caratterizzato da una forte traspirabilità e da un elevato potere coprente, anche su superfici umide e alcaline, in quanto reagisce chimicamente con l'intonaco mediante carbonatazione. Ha una naturale azione igienizzante in quanto i sali di calcio e di boro contenuti nel prodotto impediscono la formazione di ceppi funginei e lo sviluppo di muffe quali l'Aspergillus Niger e Penicillium Funicolosum.

## ■ CAMPI DI APPLICAZIONE

**Calceborata** trova largo impiego nella tinteggiatura di soffitti e pareti con intonaci a malta tradizionale ed intonaci premiscelati.

**Calceborata** previene in modo naturale muffe e condense ed è quindi specifica per tutti gli ambienti: mense, cucine, camere da letto, sale di degenza ospedaliera, infermerie, sale d'attesa, studi medici, cantine, locali rustici, ristoranti, laboratori, ecc.

## ■ ESEMPI APPLICATIVI



## ■ PROPRIETA' FISICHE (Valori Tipici)

✓ Colore disponibile	bianco
✓ Colori a richiesta	tinte pastello
✓ Aspetto	opaco
✓ Peso specifico	1.40 kg/lt ± 0.05
✓ Viscosità Brookfield a 25°C	15000 - 25000 cps
✓ Temperatura di applicazione	da + 7°C a + 35°C
✓ Tempo di fuori polvere a 20°C UR 60%	40 minuti
✓ Tempo di sovraverniciabilità a 20°C	8 - 12 ore
✓ Tempo di essiccazione completa a 20°C UR 60%	3 ore
✓ Infiammabilità	non infiammabile
✓ Resistenza alla muffa (metodo UNI 9805)*	resistente

Valutata su un campione di pittura applicata sottoposto all'azione di spore di *Aspergillus Niger* e *Penicellium Funcolosum*

\*prova effettuata presso il laboratorio della CCIAA di Roma

## ■ PREPARAZIONE



La preparazione delle superfici è di fondamentale importanza.

Pulire accuratamente la superficie da trattare, rimuovendo le muffe eventualmente presenti e i residui di vecchie pitture preesistenti non ben aderenti al supporto. Attenuare il più possibile le macchie di umidità e di muffa mediante carteggiatura. Eliminare completamente ogni traccia di grassi, oli o altri tipi di sporco che comprometterebbero l'adesione della pittura.

## ■ APPLICAZIONE



L'applicazione può essere effettuata a pennello, rullo o spruzzo.

I supporti nuovi ben solidi non necessitano di nessun pretrattamento. Quelli vecchi e sfarinosi vanno prima carteggiati e poi consolidati con uno specifico isolante fissativo **Latte di Calceborata**. Le superfici in buono stato già trattate con pitture a tempera, semilavabili o lavabili possono essere tinteggiate direttamente con **Calceborata** previa leggera carteggiatura. Nel caso di supporti realizzati in cartongesso (es. controsoffitti) è indispensabile il pretrattamento con **Latte di Calceborata**.

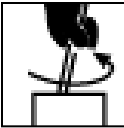


### **Nota Importante**

La qualità dell'applicazione sarà influenzata dall'attrezzatura, degli equipaggiamenti e strumenti adottati, nonché dalle condizioni ambientali di applicazione, quali temperatura, umidità relativa e presenza di polveri nell'area di applicazione. Quando si applica il prodotto per la prima volta si raccomanda di eseguire alcuni test preliminari allo scopo di verificare e validare il processo per garantire il miglior risultato sia tecnico che estetico.



Applicare il prodotto in condizioni ambientali con temperatura tra +7 °C e +35 °C ed umidità relativa tra 35% e 65%.



Al momento di apertura di ogni confezione, mescolare accuratamente il prodotto al fine di eliminare eventuali sedimentazioni.



Il prodotto si diluisce con acqua. Si raccomanda di usare acqua potabile nella misura max del 15- 20% a seconda del tipo di applicazione. Per la pulizia degli attrezzi utilizzare acqua.



Il tempo di sovraverniciabilità a 20 °C in 8-12 ore; tempo di indurimento completo a 20 °C in 12 ore.



La resa teorica è subordinata al supporto da trattare. Mediamente un litro di prodotto è sufficiente per tintecciare 3-4 m<sup>2</sup> di superficie.

## ■ CONFEZIONE

Secchi in plastica da :            Lt 13            Lt 5            Lt 2.5

## ■ CONSERVAZIONE



Proteggere dal gelo e dal calore e dalla luce diretta del sole.

In recipienti originali ed integri, protetti dal gelo e dal caldo eccessivo, il prodotto si conserva per circa 12 mesi.

## ■ PRECAUZIONE E AVVERTENZE

Durante l'applicazione non mangiare, non bere e non fumare. Usare dispositivi di protezione individuale: guanti, occhiali, maschera e indumenti come del tipo riportati nella scheda di sicurezza. Le informazioni contenute nella presente scheda sono, per quanto a nostra conoscenza, esatte ed accurate, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia, non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo. In caso di dubbio è sempre consigliabile effettuare prove preliminari.

SVIR si riserva il diritto di modificare i prodotti ed il contenuto della presente, senza alcun preavviso.



Rispettare sempre le regolamentazioni e disposizioni vigenti in materia di sicurezza e trasporto. Consultare la scheda tecnica, le direttive per l'applicazione e la scheda di sicurezza. Per ogni chiarimento o informazione invitiamo a contattare la nostra Assistenza Tecnica Clienti.



Società licenziataria di



**Rispetta l'ambiente!**

**Se non necessario evita di stampare questo documento.**



**© Il contenuto del presente documento è proprietà di Picacolor.  
La riproduzione di testi ed illustrazioni di questa pubblicazione è vietata  
e verrà perseguita secondo le disposizioni di legge vigenti.**