



MICROPOROSA

(Cod. 685. ...)

**SCHEDA
TECNICA**



Idropittura **vinil-versatica** a struttura microporosa. E' caratterizzata da un'ottima copertura, una buona opacità ed un'eccellente proprietà di permeabilità al vapore d'acqua (traspirabilità).



CARATTERISTICHE

ASPETTO	Opaco.
COMPOSIZIONE	Copolimeri vinil-versatici pregiati emulsionati in acqua , glicoli, extender (carbonati, talchi e caolini), biossido di titanio per il bianco e pigmenti inorganici ed organici per il colorato.
VISCOSITA' BROOKFIELD	15.000 CPS
RESIDUO SECCO	66%
PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO	Alta (Sd=0,008m con spessore di 210 micron).
RESISTENZA AGLI ALCALI	Resistente.
PRESA DI SPORCO	Bassa.
PUNTO DI BIANCO	84±2.

SISTEMA APPLICATIVO

SUPPORTI: Adatto per Intonaci civili, cartongesso, pareti rasate a stucco e supporti minerali in genere. Consente un'ottima ripresa sulle mani intermedie in quanto maschera perfettamente le imperfezioni dell'intonaco evitando i fenomeni di lumacatura; ideale come pittura traspirante per interno.

La sua permeabilità al vapore acqueo e alla CO2 permettono la traspirazione del supporto minerale evitando così la concentrazione di umidità nei muri che dà origine alla formazione di muffe. E' particolarmente indicata per ambienti umidi quali cucine, bagni, ecc....

Non applicare MICROPOROSA con temperature inferiori ai 5°C, superiori ai 35°C e umidità relativa > 85% onde evitare ritardi in essiccazione e mancati indurimenti del film.

Per un'applicazione uniforme della tinta si raccomanda di applicare confezioni con lo stesso numero di lotto.

PREPARAZIONE SUPPORTI: E' di fondamentale importanza un'attenta valutazione del supporto da trattare da parte dell'operatore che esegue il lavoro di verniciatura. Si raccomanda di applicare il prodotto verniciante su supporti sicuramente stabilizzati e opportunamente preparati. Se si tratta di un ripristino di opere murarie precedentemente verniciate, assicurarsi che gli strati sottostanti di vecchie pitture siano fortemente ancorate al fine di poter sopportare l'applicazione e l'adesione della finitura.

Qualora queste condizioni non fossero rispettate, prima di applicare MICROPOROSA, procedere con l'asportazione meccanica di tutti gli strati di vecchie pitture scarsamente ancorate. Se invece si tratta di supporti minerali mai trattati, assicurarsi che siano ben puliti e, se necessario, rimuovere polveri superficiali, incrostazioni formatesi col tempo (salnitro, etc.), sporco, unto e grasso.

Si raccomanda di non usare MICROPOROSA in abbinamento con isolanti diversi da quelli consigliati nella scheda tecnica.

	SUPPORTI NUOVI	SUPPORTI NUOVI	SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (traspiranti o leggermente sfarinanti)	SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (traspiranti o leggermente sfarinanti)	SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (lavabili ben ancorate)
FONDO	Verificare che il fondo sia stabilizzato. Successivamente isolarlo con JOLLY FIX (Cod. 109.001) diluito con acqua max 300% o UNIVERSAL FIX (Cod. 149.001) diluito con acqua 1:1 1 MANO	HYDROPRIMER (Cod. 674.101) 1 MANO	JOLLY FIX (Cod. 109.001) diluito con acqua max 300% o UNIVERSAL FIX (Cod. 149.001) diluito con acqua 1:1 1 MANO	HYDROPRIMER (Cod. 674.101) 1 MANO	
FINITURA	MICROPOROSA 2 MANI	MICROPOROSA 1 MANO	MICROPOROSA 2 MANI	MICROPOROSA 1 MANO	MICROPOROSA 2 MANI

ESSICCAZIONE	3 ore fuori polvere, 6 ore in profondità, il massimo della resistenza all'abrasione viene raggiunto dopo 48 ore dall'applicazione.
RESA	Con una latta da 14 Litri si coprono circa 100 mq. a due mani (la resa dipende molto dalle condizioni del supporto in termini di assorbimento e asperità).
DILUIZIONE	25%-40% in peso di acqua potabile.
ATTREZZI	Rullo, pennello o spruzzo.
STOCCAGGIO	Nel suo contenitore originale chiuso e a temperatura tra 5-40 °C.

COLORE

TINTEGGIABILE con Sistema Tintometrico

CASATI® COLOR

nella Basi P, D e TR.

CONFEZIONI DISPONIBILI: 5 Litri; 14 Litri.

NOTE E AVVERTENZE GENERALI

SICUREZZA:

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo. Per ulteriori informazioni consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

Dic. 13; rev.: 03; Am/g - ITA



Colorificio A. & B. CASATI Spa

Via Valpantena 59/B – 37142 VERONA

Tel. +39 045 550 244 - Fax +39 045 550414 C.Fisc./P.IVA 00222520231

www.casati.it casati@casati.it