

MICROPOROSA®

SPECIAL EDITION CAGLIARI



Idropittura **traspirante per interno** ad alta copertura, ideale **per tutti i supporti** in genere e **cartongesso**. Ha un **odore delicato e gradevole**, che rende gli **ambienti freschi e puliti**. Ottimo punto di bianco per **superfici luminose e uniformi**.



DESCRIZIONE PRODOTTO

CAMPO D'APPLICAZIONE	Idropittura traspirante per interni ad elevata copertura ed opacità con eccellente effetto decorativo finale. È ideale per Intonaci civili, cartongesso, pareti rasate a stucco e tutti i supporti murali. Consente un'ottima ripresa sulle mani intermedie in quanto maschera perfettamente le imperfezioni dell'intonaco evitando i fenomeni di lumacatura.
PROPRIETÀ	Esenti da solventi. Aspetto molto opaco (UNI EN ISO 2813:2002). Buona permeabilità al vapore acqueo. Elevata copertura. Ottima adesione su qualsiasi superficie murale pulita ed asciutta.
COLORE	Bianco
PESO SPECIFICO	1,700 Kg/L
LEGANTE	Resine sintetiche selezionate di alta qualità
SOSTANZE CONTENUTE	Resine sintetiche selezionate, cariche, extender e pigmenti selezionati.
DATI TECNICI	Viscosità Brookfield: 13000 – 16000 cP. Residuo Secco: 69 ± 2%. Punto di bianco: 88 circa. Permeabilità al vapore acqueo: Alta (Sd: 0,008 m a 210 micron; mu: Sd/S= 39). Grado di brillantezza: Molto Opaco (UNI EN ISO 2813:2002). Riflettanza: < 5 con angolo di incidenza di 85° (UNI EN ISO 2813:2002). Granulometria: Classe Fine (EN 21524, ISO 787-7). Dimensione particelle: ≤ 100 µm (EN 21524, ISO 787-7). Potere coprente: Classe 1 - con resa di 8 m²/L (ISO 6504-3:2207- Metodo B). Resistenza allo strofinamento ad umido: Classe 3. (UNI EN ISO 11998:2006).

FONDI E PRETRATTAMENTO DEI FONDI

REQUISITI GENERALI

È di fondamentale importanza un'attenta valutazione del supporto da trattare da parte dell'operatore che esegue il lavoro di verniciatura. Si raccomanda, per la buona riuscita del lavoro, di applicare MICROPOROSA CAGLIARI 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 ancorati al fine di poter sopportare l'applicazione e l'adesione della finitura. Qualora queste condizioni non fossero rispettate, prima di applicare MICROPOROSA CAGLIARI, procedere con l'asportazione meccanica di tutti gli strati di vecchie pitture scarsamente ancorate. Se si tratta invece di supporti murali mai trattati, assicurarsi che siano ben puliti e, se necessario, rimuovere accuratamente polveri superficiali, incrostazioni formatesi col tempo, come sporco, unto e grasso.

FONDI E PRETRATTAMENTO DEI FONDI

METODO APPLICATIVO

Per ottenere un buon risultato **sia a pennello che a rullo che a spruzzo** (anche airless), applicare due mani a stesura incrociata. MICROPOROSA CAGLIARI va diluito con acqua di rete in ragione del 40% massimo. Mescolare il prodotto prima dell'applicazione, stendere quindi una mano di prodotto sul supporto in maniera omogenea ed uniforme. Applicare quindi le mani a finire lasciando intercorrere 5-6 ore tra una mano e l'altra in condizioni ambientali ottimali.

SPRUZZO AIRLESS

Il prodotto può essere applicato con apparecchiature airless, diluendo MICROPOROSA CAGLIARI in ragione del 30-40% con acqua e regolando opportunamente la pressione di esercizio. Durante l'applicazione proteggere le vie respiratorie con **adeguate mascherine FFP3**.

TEMPERATURA IN LAVORAZIONE

Non applicare con temperatura inferiore a + 5°C e superiore a + 40°C. Umidità relativa massima consentita: 75%.

CONSUMO

8-10 mq/litro per mano (la resa dipende molto dalle condizioni del supporto in termini di assorbimento ed asperità).

DILUIZIONE

20 - 40% secondo le esigenze con acqua di rete.

ESSICCAZIONE

Fuori polvere dopo circa 3 ore.
Essiccazione in profondità dopo 8-10 ore.
48 ore per ottenere il massimo della resistenza.
Le tempistiche sono da considerarsi tali in condizioni ambientali ottimali (temp. +5°C / +30°C, UM < 70%).

PULIZIA DEGLI ARNESI

Subito dopo l'uso con acqua di rete.

INFORMAZIONI

CONFEZIONAMENTO	Confezioni da 1 Litro. (scatole da 6 pezzi) Confezioni da 5 Litri. Confezioni da 14 Litri. Pallet da 33 pezzi.
COV	Pitture opache per pareti e soffitti interni: Valore limite UE per questo prodotto (cat.A/a): < 3,00g/L Questo prodotto contiene al massimo < 30g/L di COV.
CONSIGLI DI SICUREZZA	Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali. Tenere fuori dalla portata dei bambini. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Indossare guanti protettivi. Evitare di respirare gli aerosol. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. Leggere l'etichetta prima dell'uso. Contiene: 1,2-Benzisotiazol-3 (2H) -one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one. Può provocare una reazione allergica.
SMALTIMENTO	Consegnare al riciclaggio solo contenitori svuotati dai residui. I residui di materiale possono essere smaltiti presso i locali centri di raccolta per rifiuti speciali.
ASSISTENZA TECNICA	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 è possibile contattarci tramite e-mail info@microporosasardegna.it o al numero verde 800 991 558 .

REVISIONE: 13/02/2026

Le indicazioni contenute nelle presenti informazioni sul prodotto sono state redatte secondo la migliore scienza e sono conformi allo stato attuale delle tecniche d'impiego. Però si devono considerare non vincolanti, in quanto le diverse proprietà del sottofondo, il metodo di lavorazione e l'applicazione sono all'infuori delle nostre possibilità d'intervento. Si devono osservare i casi speciali dovuti alle proprietà particolari del fabbricato. Dalle indicazioni di cui sopra non si possono desumere vincoli giuridici.

P.I. 01018170165

info@microporosasardegna.it
microporosasardegna.it