



CARATTERISTICHE TECNICHE



APPLICAZIONI

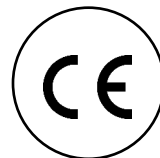


CAMPI DI APPLICAZIONI

Muffa Bloc è una idropittura murale anticondensa e resistente all'aggressione delle muffe, appositamente formulata con speciali microsfele di vetro cave e additivi specifici.

Il rivestimento vetro-aria-vetro migliora l'isolamento termico delle superfici, stabilizzando la temperatura e riducendo la condensa, creando un ambiente più salubre e confortevole. Oltre a proteggere e decorare i muri, previene la formazione di muffe e riduce l'inquinamento acustico. La struttura permette la traspirazione del vapore acqueo, evitando umidità interna, e la finitura estetica maschera piccole imperfezioni della parete.

Muffa Bloc è una idropittura murale ideale per tutte le superfici interne sia vecchie che nuove, di ottima qualità, resa e copertura, esente da solventi, con effetto opaco.



UNI EN ISO 7783
UNI EN 15457

Esempi di applicazione

- Pitturazione di tutti gli intonaci sia nuovi che vecchi con finitura al civile e gesso compatti;
- Intonaci e rasature a gesso irregolari;
- Pitturazione di lastre in cartongesso;
- Pitturazione su vecchie pitture traspiranti compatte e solide;
- Pitturazione su vecchie pitture a tempera.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Muffa Bloc è una idropittura murale anticondensa e resistente all'aggressione delle muffe per finitura al civile di interni.

Produce un rivestimento composta da vetro-aria-vetro capace di isolare la superficie trattata, creando una barriera che migliora l'efficienza termica dell'ambiente.

Questo sistema agisce sulle aree soggette a forti escursioni termiche, rendendo la temperatura delle superfici più stabile e uniforme.

Riduce il divario tra la temperatura interna e quella della parete, limitandone la formazione di condensa, contribuendo a un ambiente più salubre e confortevole. Il sistema svolge anche una funzione estetica e protettiva: riveste il muro, ne preserva l'integrità, ostacola la comparsa di muffe e allo stesso tempo migliora l'isolamento acustico, attenuando i rumori esterni.

La struttura, traspirante al vapore acqueo, consente alla parete di "respirare", evitando l'accumulo di umidità interna. La speciale formulazione microsfele di vetro cave, infine, garantisce una resa visiva elegante e uniforme, coprendo efficacemente eventuali piccole imperfezioni della superficie originale.

Muffa Bloc è conforme alle norme **UNI EN ISO 7783:2019** (permeabilità del vapore acqueo), **UNI EN 15457** (resistenza alla crescita di funghi).

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del sottofondo

Tutti i supporti, sia nuovi che esistenti, devono essere solidi, puliti, asciutti, esenti da oli o grassi, muffe, vecchie tinte e tutto quello che possa pregiudicare l'adesione del prodotto.

Assicurarsi che il supporto sia completamente asciutto ed esente da risalita di umidità.

Ripristinare tutta la muratura da trattare se lesionata o fessurata.

Le zone afflitte da macchie di muffa devono essere preventivamente trattate con **Muffa Bloc Kill**.

Prima dell'applicazione del prodotto (12-24 ore) applicare **Muffa Bloc Primer** sulla superficie da trattare.



Preparazione del prodotto

Diluire **Muffa Bloc** con 20÷30 % in volume di acqua per l'applicazione a rullo e a pennello, con 15÷20 % in volume di acqua per l'applicazione a spruzzo airless, con l'ausilio di un mescolatore meccanico, facendo molta attenzione ad omogeneizzare il prodotto sul fondo.

Applicazione del prodotto

Muffa Bloc può essere applicato a rullo, a spruzzo airless o a pennello.

Il ciclo di applicazione prevede la stesura del prodotto in almeno due mani di **Muffa Bloc** intervallate da 12 ore l'una dall'altra.

COLORI

Bianco Opaco

Contattare l'ufficio tecnico per conoscere i colori da campionario.

N.B: Disponibile in un'ampia gamma di colori ottenibili col sistema di colorazione tintometrico **DR COLORE**.

CONSUMO

Il consumo è fortemente influenzato dal grado di assorbimento e porosità del supporto di applicazione.

In condizioni normali i consumi sono stimati su 0,25 ÷ 0,35 Kg/mq in doppia mano di applicazione. Con una confezione da 10 Kg si riesce a coprire una superficie di circa 30 ÷ 40 mq in doppia mano di applicazione.

CONFEZIONI

Distribuito in fusti 2,5 Kg, 5 Kg e 10 Kg.

IMMAGAZZINAMENTO

Il prodotto conservato in ambiente asciutto, negli imballi originali e senza manomissione dei sigilli, ha un tempo di conservazione di 12 mesi. Teme il gelo.

DATI TECNICI (valori tipici)		
DATI CARATTERISTICI DEL PRODOTTO		
Colore:	Bianco o secondo cartella colori del produttore	
Aspetto:	Liquido pastoso	
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (Kg/l):	ca. 0,65 ± 0,05	
DATI APPLICATIVI		
Rapporto di diluizione:	20-30% di acqua	
Sovraverniciabilità:	12ore	
Temperatura di esercizio:	da +5°C a +35°C	
Consumo (Kg/m²):	0,30 ÷ 0,40 Kg/m²	
	n.2 mani	
PRESTAZIONI FINALI		
Resistenza al passaggio di vapore relativo di spessore secco S (EN ISO 7783) (m):	CLASSE V ₁	
Potere antimuffa (UNI EN 15457)	0 = Nessuno sviluppo	Conforme
CLASSIFICAZIONE SECONDO EN 13300		
Classificazione EN 13300	< 10 Opaco	
Dimensione massima particelle EN 21524:	< 100 micron - Fine	
Composti Organici Volatili (VOC) Direttiva 2004/42/CE e D.lgs. 161 marzo 2006	VOC= 11,42 gr/lit – Conforme VOC < 30 gr/lit	



NORME DA OSSERVARE DURANTE E DOPO LA POSA

- Non utilizzare a temperature inferiori di + 5°C o superiori di + 30° C;
- Non applicare su supporti bagnati, in presenza di acqua (pioggia o rugiada);
- Se il supporto è stato precedentemente bagnato, assicurarsi che sia completamente asciutto;
- Non applicabile su supporti soggetti a risalita di umidità;
- Non applicabile su supporti non solidi o polverulenti;
- Leggere attentamente la scheda di sicurezza.

AVVERTENZE

Le informazioni e le prescrizioni riportate nella presente Scheda Tecnica, pur essendo il risultato della nostra comprovata esperienza, sono da ritenersi puramente indicative e dovranno essere confermate da conoscenze pratiche di applicazione. Per tali motivi, prima di usare il prodotto, chi intende adoperarlo sarà tenuto a stabilire se esso sia o meno idoneo per l'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. Il nostro personale tecnico è disponibile a fornire indicazioni in merito al corretto utilizzo.

VOCI DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di idropittura murale anticondensa, resistente all'aggressione delle muffe, appositamente formulata con speciali microsfere di vetro cave e additivi specifici (tipo **Muffa Bloc** della **DIVISIONE RESINE S.R.L.**).

L'applicazione dovrà avvenire in almeno due strati tramite pennello, rullo o spruzzo, previa applicazione del relativo primer (tipo **Protex Wall** della **DIVISIONE RESINE S.R.L.**).

La finitura dovrà avere le caratteristiche riportate in **Tabella A**.

TABELLA A	
Colore:	a scelta della D.L. o secondo cartella colori del produttore
Aspetto:	Liquido pastoso
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³):	ca. 0,65 ± 0,05
Resistenza al passaggio di vapore relativo di spessore secco S (EN ISO 7783) (m):	CLASSE V ₁
Potere antimuffa (UNI EN 15457):	Conforme
Classificazione EN 13300:	Opaco
Dimensione massima particelle EN 21524:	< 100 micron
Classificazione EN 13300:	Fine
Potere antimuffa (UNI EN 15457)	0 = Nessuno sviluppo

Qualsiasi tipo di riproduzione di testo, foto o illustrazioni della presente Scheda Tecnica è vietata e verrà perseguita ai sensi di legge

INFORMATIVA LEGALE

I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riportati nei documenti progettuali, ma il documento così risultante non può in nessun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto DIVISIONE RESINE S.R.L. È disponibile sul nostro sito www.divisioneresine.com la versione più aggiornata della presente Scheda Tecnica. Qualsiasi modifica del testo o delle informazioni presenti in questa Scheda Tecnica o da essa derivanti, esclude da ogni responsabilità DIVISIONE RESINE S.R.L.

LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.