



s.088

MURCOLOR IDROPITTURA TRASPIRANTE EXTRA ANTIMUFFA ESTERNI / INTERNI

SCHEDA TECNICA

1) GENERALITA' e INDICAZIONI DI IMPIEGO

Idropittura murale opaca microporosa fortemente traspirante a base di leganti sintetici in emulsione, pigmenti e speciali riempitivi che forniscono un prodotto di pregio con alto potere coprente e ottimo punto di bianco. Ne consegue un film traspirante-idrorepellente dai toni morbidi e pieni che tende a mascherare eventuali imperfezioni dell'intonaco **s.088** non sfoglia anche applicato su muri umidi o con intonaco non perfettamente essiccato adatto per la tinteggiatura di qualsiasi locale, in special modo dove si genera elevata umidità come cucine o bagni; lascia respirare i muri e non favorisce la formazione di funghi e muffe. All'esterno, si mantiene inalterato per diversi anni evidenziando l'ottima resistenza agli agenti atmosferici.

2) CARATTERISTICHE e CLASSIFICAZIONE (UNI 10795)

(*) Peso Specifico (UNI 8910)	1620 g/litro ± 20 g/litro
(*) PH al confezionamento	8,5 ± 0,5
(*) Viscosità cinematica a 25 °C (gir. 5 a V = 20)	12500 cps ± 1500 cps
(“) Residuo Secco in massa (p/p)	66%± 2%
(“) Residuo Secco in volume (v/v)	44% ± 2%
(“) Resa Consigliata	10 / 12 mq./l per strato
(“) Classificazione per tipo chimico del legante	Copolimero vinil versatico
(°) Applicabilità e Sovrapplicabilità (UNI 10794)	1° strato: nessuna difficoltà 2° strato: nessuna difficoltà
(°) Filmabilità a bassa temperatura (UNI 10793)	Buona a 5°C
(°) Aspetto del Film (UNI EN ISO 2813)	Finitura Molto Opaca (<5 gloss)
(°) Resistenza alle Muffe (UNI 9805)	Il prodotto è idoneo ad impedire lo sviluppo di muffa
(°) Permeabilità al Vapore Acqueo (EN ISO 7783-2)	Alta (V=4493,0 g/m2d)
(°) Resistenza delle superfici agli sbalzi di temperatura (UNI 9429)	Nessun difetto dopo 15 cicli
(°) Resistenza agli alcali (UNI 10795)	Può essere applicata anche su supporti cementizi
Colori	Bianco
Legenda: (“) : calcolato/verificato prima formulazione/revisione. (*) : controllo effettuato ogni lotto collaudato. (°) : controllo effettuato 1 volta l'anno da laboratorio esterno certificato.	

NB: i dati tecnici sopra riportati si riferiscono al Bianco, pertanto, nei colori di cartelli e ottenibili con il "COVEMIX UNIVERSAL", possono risultare lievi variazioni in funzione del colore. Per ulteriori dettagli su specifici colori, contattare il nostro "Servizio Tecnico".

La resa può variare in funzione delle caratteristiche dei supporti ed al sistema di applicazione utilizzato.

3) CARATTERISTICHE APPLICATIVE

3.1 Condizioni dell'ambiente e del supporto

Temperatura dell'ambiente e del supporto: minima 5 °C massima 35 °C



Umidità relativa dell'ambiente: massima 65%
Umidità relativa del supporto WME massimo 20%

Avvertenze: consigliamo di applicare il prodotto in condizioni ambientali come sopra indicato. Condizioni climatiche diverse influenzerebbero in maniera negativa i corretti tempi di essiccazione compromettendo l'ottimale raggiungimento delle caratteristiche prestazionali e estetiche.

3.2 Istruzioni per l'uso

1° Strato				
Applicazione	Rullo	Pennello	Airless	Aria
Diluente Acqua	25 % (v/v)	30 % (v/v)	30 % (v/v)	40 % (v/v)
Diametro dell'ugello			0,4-0,5 mm	1,5-2 mm
Pressione all'ugello			120-160 atm	2,5-4 atm
Solvente per pulizie	Acqua e sapone subito dopo l'uso			

2° Strato				
Applicazione	Rullo	Pennello	Airless	Aria
Diluente Acqua	15 % (v/v)	25 % (v/v)	15 % (v/v)	30 % (v/v)
Diametro dell'ugello			0,4-0,5 mm	1,5-2 mm
Pressione all'ugello			120-160 atm	2,5-4 atm
Solvente per pulizie	Acqua e sapone subito dopo l'uso			

3.3 Essiccazione o indurimento a 23 °C e 65% di umidità relativa.

Fuori polvere: 1 ora

Tempo di sovrapplicabilità: minimo 4 ore

Tempo di essiccazione profondità: 6 ore

Attenzione: il prodotto, correttamente applicato, raggiunge le caratteristiche prestazionali e tecniche ottimali nell'arco di dieci giorni. Se durante questo lasso di tempo il prodotto dovesse subire eventi meteorici come la pioggia battente, si potrebbero formare antiestetiche rigature e colature di aspetto lucido e tendenzialmente appiccicoso. Tali fenomeni sono temporanei e non influenzano in alcun modo le caratteristiche prestazionali del prodotto, possono inoltre essere facilmente rimosse per mezzo di idrolavaggio o semplicemente dalle piogge successive.

4) CICLI DI APPLICAZIONE CONSIGLIATI

4.1 Preparazione su MURATURE NUOVE

Gli intonaci dovranno essere maturi ed asciutti, puliti, privi di polvere e di parti scarsamente coerenti. Stuccare e carteggiare le imperfezioni, isolare gli stucchi. Nel caso di superfici fortemente assorbenti applicare una prima mano di **s.088** diluito minimo 30% in volume con acqua, oppure una mano di fissativo **Hidralfix Extra s.199** diluito 1 a 5 in volume con acqua. Su intonaci premiscelati, al fine di ottimizzare gli assorbimenti è indicato l'uso del **Primer Silossanico s.262** diluito con acqua fino al 400% in volume. Nel caso in cui si operi su cartongesso è consigliabile utilizzare come fondo **Hydralblok 2 s.178** diluito con acqua fino al 50% in volume. Le eventuali stuccature eseguite dopo la prima mano di pittura andranno isolate.

4.2 Preparazione su MURATURE VECCHIE

Superfici vecchie con pitture bene ancorate saranno pulite e depolverate. Superfici con pitture non adeguatamente ancorate saranno carteggiate, raschiate od eventualmente sverniciate. Si procederà poi con la stuccatura e la carteggiatura di eventuali imperfezioni cui seguirà un'accurata pulizia dei supporti che dovranno risultare esenti da polveri o parti scarsamente coerenti. Gli stucchi andranno isolati. Eventuali formazioni di muffe andranno neutralizzate e rimosse. Su fondi sfarinanti o che presentano forti differenze di assorbimento procedere applicando una mano di fissativo **Hidralfix Extra s.199** diluito 1 a 5 con acqua, oppure, in alternativa, di **Hydralblok 2 s.178** diluito con acqua fino al 50% in volume, oppure di **Primer Silossanico s.262** diluito con acqua fino al 400% in volume. Le eventuali stuccature eseguite dopo la prima mano di pittura andranno isolate.

s.088 - Rev. 10 del 04/02/2016



4.3 Finitura

Applicare una prima mano di **s.088** diluito con acqua fino al 30% in volume max. Dopo 4 / 6 ore applicare una seconda mano di **s.088** diluito con acqua fino al 25% in volume.

5) INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura minima di conservazione: 5°C, massima 40°C.
Temperatura minima di conservazione: 5 °C
Tipi di confezioni disponibili: 10,250 - 10,750 - 12,50 - 15,00 - 112,50 e 114,00.
Il prodotto diluito va conservato nel contenitore originale, ben chiuso, non esposto direttamente ai raggi solari o fonti di calore e va utilizzato al massimo entro 5 gg.

6) VOCI DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO

Idropittura molto opaca (UNI EN ISO 2813) altamente traspirante (UNI EN ISO 7783-2), per esterni interni a base di copolimeri in dispersione acquosa. Additivata con speciali inibitori ad ampio spettro che rendono il prodotto idoneo ad impedire lo sviluppo delle muffe (UNI 9805). Particolarmente indicata per finiture interne di pregio in abitazioni.

7) INDICAZIONI DI SICUREZZA

Vedi etichettatura CEE e Scheda di Sicurezza aggiornata.

Il produttore si riserva di variare le caratteristiche tecniche del prodotto senza preavviso.
Verificare sul sito www.covemavernici.com la presenza di Schede Tecniche aggiornate.