



s.789 - SENIOR MATT

IDROSMALTO MURALE OPACO

1) GENERALITA' e INDICAZIONI DI IMPIEGO

Smalto murale a base di speciali resine acriliche alcaliresistenti e non ingiallenti. Caratterizzato da eccezionale distensione e lavabilità, assicura una finitura estetica prestigiosa molto opaca, unita ad alta copertura e punto di bianco. Presenta una discreta traspirabilità e grazie anche al suo basso contenuto di Sostanze Organiche Volatili (VOC) è perfetto per la finitura di ambienti interni di qualità che richiedano anche praticità di manutenzione. Ideale per la verniciatura di ambienti abitativi, locali pubblici, scuole, ospedali, aziende alimentari anche dove sia richiesta la normativa HACCP. Applicabile previa adeguata preparazione su molteplici supporti: intonaci tradizionali, premiscelati e cemento (perfettamente asciutti e stagionati), pannelli in legno, fibrocementi e cartongesso adeguatamente preparati.

2) CARATTERISTICHE e CLASSIFICAZIONE (UNI 10795)

(*) Peso Specifico (UNI 2811-01)	1510 g/litro ± 40 g/litro
(*) PH al confezionamento	8,3 ± 0,3
(*) Viscosità cinematica a 25 °C (gir. 4 a V = 20)	7500 cps ± 750 cps
(*) Classificazione per tipo chimico del legante	Stirolo Acrilica in emulsione acquosa
(*) Classificazione per utilizzo finale	Decorazione e Protezione
(*) Residuo Secco in massa (p/p)	64%± 2%
(*) Residuo Secco in volume (v/v)	47% ± 2%
(*) Granulometria (EN 21524)	Fine
(*) Resa consigliata	12-14 m ² / l per strato
(*) Presa di Sporco (UNI 10792)	Molto Bassa (dL <= 3).
(*) Filmabilità a bassa temperatura (UNI 10793)	Buona anche a +5 °C
(*) Brillantezza (UNI 2813)	Finitura Molto Opaca (≤5 Gloss a 85°)
(*) Lavabilità (UNI 10560)	Ottima resistenza al lavaggio (>20000)
(*) Resistenza alla spazzolatura ad umido (ISO 11998)	Classe 1 (≤ μ5 dopo 200 cicli)
(*) Coprenza (ISO 6504-3)	Classe 2 a una resa di 8 m ² /l
(*) Resistenza agli alcali (UNI10795 App.A)	Può essere applicata anche su supporti cementizi
(*) Applicabilità e Sovrapplicabilità (UNI 10794)	Facilmente applicabile 1° strato: nessuna difficoltà 2° strato: buona dopo 4 ore
(*) Resistenza alle muffe (UNI 11021 App.C)	0 (Idoneo a impedire lo sviluppo di muffa)
(*) Classificazione Indoor Air Emission	A+
Colori	Bianco, Covemix Pro-Acqua e Universal

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 Bianco. Pertanto possono risultare lievi variazioni in funzione dei colori ottenuti con il sistema Pro Acqua e Universal, 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: 15% Max

3.2 Istruzioni per l'uso

Applicazione	Rullo	Pennello	Airless	Aria
Diluyente: Acqua	0 - 5 % (v/v)	0-10 % (v/v)	5-10 % (v/v)	10-20 % (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.

Tempo di essiccazione: 1 ora

Tempo di sovraverniciatura: minimo 4 ore

Tempo di essiccamento in profondità: 6 ore

4) CICLI DI APPLICAZIONE CONSIGLIATI

4.1 Preparazione su MURATURE NUOVE e CARTONGESSI

Gli intonaci dovranno essere maturi ed asciutti, puliti, privi di polvere e di parti scarsamente coerenti. Stuccare e carteggiare le imperfezioni, isolare gli stucchi con **Hidralfix Extra s.199** diluito 1:5 con acqua. Come mano di preparazione si proceda all'applicazione, preferibilmente a pennello per favorire la penetrazione del prodotto, di una ripresa di **Fondo per Idropitture Pigmentato s.978** diluito con il 50% v/v di acqua. Lasciare asciugare per almeno 4 ore e procedere con l'applicazione di DUE mani (a distanza di 4 ore) di **Senior Matt s.789** diluito al 0-10% con acqua secondo il tipo di applicazione. **Senior Matt s.789** può essere applicato a pennello, rullo o spruzzo mediante airless.

4.2 Preparazione su MURATURE VECCHIE

Superfici vecchie con pitture bene ancorate saranno pulite depolverate e fissate. Superfici con pitture non adeguatamente ancorate saranno sverniciate raschiate e lavate con detergenti basici o con acqua ed ammoniacca. 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. Eventuali formazioni di muffe andranno neutralizzate e rimosse, vedi **Sistema Sanificante - No Muffa**. Come mano di preparazione si proceda all'applicazione, preferibilmente a pennello per favorire la penetrazione del prodotto, di una ripresa di **Fondo per Idropitture Pigmentato s.978** diluito con il 50% v/v di acqua. Lasciare asciugare per almeno 4 ore e procedere con l'applicazione di DUE mani (a distanza di 4 ore) **Senior Matt s.789** diluito al 5-10% con acqua secondo il tipo di applicazione. **Senior Matt s.789** può essere applicato a pennello, rullo o spruzzo mediante airless.

ATTENZIONE: non applicare MAI su supporti e/o rasanti freschi. Attendere sempre un tempo adeguato di asciugatura e stagionatura secondo quanto indicato sulla scheda tecnica del produttore.



5) INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura massima di conservazione: 35°C
Temperatura minima di conservazione: 5°C

6) VOCI DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO

Smalto murale alcali resistente a base di leganti acrilici non ingiallenti formulato per la Protezione e Decorazione dei manufatti interni (UNI 10795-3.1). Caratterizzato da presa di sporco Molto Bassa (UNI 10792): (dL < = 3). Di aspetto Molto opaco (ISO2813 ≤5 Gloss a 85°). Ottima Resistenza al Lavaggio (UNI 10560) superiore a 20.000 colpi di spazzola. Con resistenza all'abrasione ad umido classe 1 (UNI 10998 ≤5μ dopo 200 cicli. Idoneo ad impedire lo sviluppo delle muffe (UNI 11021 App.C). Prodotto indicato per l'applicazione in locali pubblici, ospedali, aziende alimentari, scuole dove sia necessaria una bassa presa di sporco ed un'agevole pulizia delle superfici.

7) INDICAZIONI DI SICUREZZA

Vedi etichettatura CEE, attenersi alla 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.**