

## Super Hydro Mat



Idropittura superlavabile e supercoprente  
a base di resine viniliche

Interno

Esterno\*

\*Esclusivamente Bianco e tinte realizzate con coloranti inorganici all'acqua.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Copertura estremamente elevata.
- Elevata adesione al supporto. Non sfoglia.
- Ottima pennellabilità e lavorabilità.
- Applicazione facile e senza riprese.
- Aspetto vellutato, estremamente opaco. Maschera le irregolarità del supporto.
- Resa particolarmente elevata.
- Lavabilità >10000 colpi di spazzola.
- Asciuga rapidamente.
- Bassa presa di sporco.

### DESTINAZIONE

- Protezione e decorazione di muri e soffitti.
- Lavori nuovi o di rinnovo degli ambienti.
- Perfettamente idoneo per applicazioni in locali domestici e commerciali.

### COLORI DISPONIBILI

- Bianco e colori realizzabili a partire dalle basi bianco, Ma, Ta.

### FORMATI DISPONIBILI

- Bianco e colori: 1 L, 5 L e 14 L

### CLASSIFICAZIONE (UNI 8681)

B.4.C.0.A.2.HF

Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, vinilica.

### CLASSIFICAZIONE COV (DIRETTIVA 2004/42/CE)

Pitture opache per pareti e soffitti interni.

Valore limite UE di COV per SUPER HYDRO MAT (cat. A/a): 30 g/L (2010). SUPER HYDRO MAT contiene al massimo 29 g/L di COV. Ai sensi del D.lgs. n° 161/06 i valori COV riportati sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni da noi indicate.

## POSA IN OPERA

### DILUIZIONE

Con acqua

- A pennello, rullo e spruzzo: max 30% in volume. Nel caso di applicazione di colori scuri o particolarmente intensi (realizzati a partire dalla base Ta), si consiglia di diluire il prodotto al 10% in volume.

### PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- Diluire e mescolare prima dell'uso.

## Super Hydro Mat

### PULIZIA DEGLI ATTREZZI

- Con acqua

### CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

Condizioni dell'ambiente e del supporto:

- temperatura dell'ambiente: min. +5°C – max. +35°C
- umidità relativa dell'ambiente: <80%
- temperatura del supporto: min. +5°C – max. +35°C
- umidità del supporto: < 2%

### SUPPORTI COMPATIBILI

- Pareti interne mai dipinte (intonaco civile nuovo stagionato, supporti a base di leganti idraulici, cartongesso, gesso e derivati ad eccezione di piastrelle in gesso idrofobizzato,...)
- Pareti interne già dipinte con pitture a tempera
- Pareti interne già dipinte con idropitture lavabili
- Superfici murali esterne mai dipinte.
- Superfici murali esterne già dipinte

### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

- Asportare con spazzola il pulviscolo e frammenti di intonaco non perfettamente aderenti.
- In presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con FUNGICID SOLUZIONE ANTIMUFFA o FUNGICID SPRAY DISINFETTANTE.
- Livellare eventuali imperfezioni (fori, crepe o cavillature) con stucco in pasta o in polvere, operando con rasate successive. Dopo 2-6 ore dall'ultima rasata carteggiare le parti stuccate e ripulire accuratamente la superficie.

### SISTEMA D'APPLICAZIONE

SUPPORTI	Primer / Fondo	Finitura
Superfici murali esterne mai dipinte	1 mano di <b>IDROTOP PRIMAIRE</b>	2 mani di <b>SUPER HYDRO MAT</b>
Superfici murali esterne già dipinte		
Pareti interne mai dipinte		
Pareti interne già dipinte con pitture a tempera	Isolare le parti stuccate con <b>IDROTOP PRIMAIRE</b>	
Pareti interne già dipinte con idropitture lavabili		

### CONSIGLI PRATICI

- In caso supporti estremamente assorbenti, potrebbe essere necessario procedere preventivamente con l'applicazione di una mano di **TOL-PRIM U**.
- È possibile utilizzare **TOL-PRIM C** come fondo (in alternativa a quelli indicati).

## Super Hydro Mat

### PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo.
- Le informazioni di sicurezza per l'utente sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.
- I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

### VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di idropittura superlavabile e supercoprente a base di resine viniliche in fase acquosa, tipo SUPER HYDRO MAT Tollens, applicata su muri e soffitti in interno (eventuale trattamento del supporto con IDROTOP PRIMAIRE Tollens), al prezzo di \_\_\_\_\_ €/m<sup>2</sup> esclusi ponteggi, protezioni, pulizie ed opere accessorie.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO
Aspetto e finitura	Opaco	
Massa volumica	1,350 ÷ 1,510 g/ml	UNI 8910
Viscosità Brookfield	14.000 ÷ 20.000 cps	ASTM D 2196
Spessore secco consigliato	40 ÷ 60 micron per mano	ASTM D 1186
Punto di Infiammabilità	Non infiammabile	UNI 8909
Vita di stoccaggio	Almeno 24 mesi (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154
Secco al tatto	Max 0,5 h	
Secco in profondità	Max 24 h	
Sovraverniciabilità	12 ÷ 24 h	

## Super Hydro Mat

### PRESTAZIONI SICURE – NORMATIVA ITALIANA UNI 10795

CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO
Rapporto di contrasto	99 – Ottima	M.U. 1631
Resa teorica per mano	16 ÷ 18 m <sup>2</sup> /L in funzione dell'assorbimento del supporto	ISO 7254
Lavabilità	>10.000 colpi spazzola Ottima resistenza al lavaggio	UNI 10560
Diffusione del vapore d'acqua W <sub>DD</sub>	>150 g/m <sup>2</sup> in 24 h – Alta	UNI 9396
Resistenza alla diffusione d'acqua S <sub>D</sub>	0,08 m Spessore film 100 micron secchi	UNI 9396
Brillantezza	2,6 gloss – Molto opaco	UNI 9389
Presa di sporco	6,6 ΔL – Bassa	UNI 10792

### PRESTAZIONI SICURE – NORMATIVA EUROPEA EN 13300

CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO
Rapporto di contrasto	Classe 2	ISO 6504-3
Resa Kubelka-Munk	17 m <sup>2</sup> /L	ISO 6504-1
Lavabilità	Classe 2	ISO 11998
Brillantezza	2,6 gloss – Dead matt	ISO 2813
Finezza di macinazione	Fine	ISO 1524

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico della Cromology Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate. LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.

AZIENDA CON  
SISTEMA DI GESTIONE  
CERTIFICATO DA DNV GL  
= ISO 9001 =  
= ISO 14001 =  
= OHSAS 18001 =

TOLLENS è un marchio  
Cromology Italia S.p.a.  
Sede Legale: Via IV Novembre 4  
55016 Porcari (LU) ITALY  
Tel. 199119955 Fax 199119977  
[www.tollens.it](http://www.tollens.it)



Lun – Ven 8:30 – 17:30