

Idrotop Plus Siloxane



Idropittura lavabile a base di resine
viniliche e silossaniche in fase acquosa

Interno

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Ottima lavabilità.
- Ottimo punto di bianco.
- Profondamente opaco. Maschera le irregolarità del supporto.
- Idrorepellente.
- Altamente traspirante.
- Aspetto vellutato.
- Rapida essiccazione.
- Basso contenuto di COV.

DESTINAZIONE

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

COLORI DISPONIBILI

- Bianco e colori delle mazzette TOTEM, GRAND TOTEM, TOTEM PASTEL realizzabili a partire dal Bianco e dalla base Ma.

FORMATI DISPONIBILI

- Bianco e colori: 5 L, 14 L

CLASSIFICAZIONE (UNI 8681)

B4.C.O.A.2.HD/GA
Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, vinilica e silossanica.

CLASSIFICAZIONE COV (DIRETTIVA 2004/42/CE)

Pitture opache per pareti e soffitti interni.
Valore limite UE di COV per IDROTOP PLUS SILOXANE (cat. A/a): 30 g/L (2010). IDROTOP PLUS SILOXANE 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 e rullo: 10-20% in volume
 - A spruzzo: 20-30% in volume

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- Diluire e mescolare prima dell'uso.

Idrotop Plus Siloxane

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

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

- Asportare con spazzola il pulviscolo e frammenti di intonaco non perfettamente aderenti.
- 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
Pareti mai dipinte	1 mano di IDROTOP PRIM o ICÔNE IMPRESS	2 mani di IDROTOP PLUS SILOXANE
Pareti già dipinte con pitture a tempera		
Pareti già dipinte con idropitture lavabili		

CONSIGLI PRATICI

- In caso di supporti estremamente assorbenti, e per superfici incoerenti o nuove in gesso, procedere preventivamente con l'applicazione di una mano di Tol-Prim U.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo.
- Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore 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.

Idrotop Plus Siloxane

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di idropittura lavabile a base di resine viniliche e silossaniche in fase acquosa, tipo IDROTOP PLUS SILOXANE Tollens, applicata su muri e soffitti in interno (eventuale trattamento del supporto con IDROTOP PRIM Tollens), al prezzo di €/m² _____ 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	Profondamente opaco	
Massa volumica	1,480 ÷ 1,530 g/ml	UNI 8910
Viscosità Brookfield	12.000 ÷ 18.000 cps	ASTM D 2196
Spessore secco consigliato	30 ÷ 50 micron per mano	ASTM D 1186
Punto di Infiammabilità	Non infiammabile	UNI 8909
Vita di stoccaggio	Almeno 36 mesi (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154
Secco al tatto	Max. 1 h	
Sovraverniciabilità	4 ÷ 6 h	

PRESTAZIONI SICURE – NORMATIVA ITALIANA UNI 10795

CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO
Rapporto di contrasto	97,8 buono	M.U. 1631
Resa teorica per mano	9 ÷ 11 m ² /Lt in funzione dell'assorbimento del supporto	ISO 7254
Lavabilità	>5.000 colpi spazzola Ottima resistenza al lavaggio	UNI 10560
Diffusione del vapore d'acqua WDD	>150 g/m ² in 24 h Alta	UNI 9396
Resistenza alla diffusione d'acqua S _D	0,086 m Spessore film 100 micron secchi	UNI 9396
Brillantezza	2,7 gloss – Molto opaco	UNI 9389
Presa di sporco	<9 – Bassa	UNI 10792

Idrotop Plus Siloxane

PRESTAZIONI SICURE – NORMATIVA EUROPEA EN 13300

CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO
Resa Kubelka-Munk	9,4 m ² /Lt	ISO 6504-1
Lavabilità	Classe 2	ISO 11998
Brillantezza	2,7 gloss – Dead-matt	ISO2813
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.



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



Lun – Ven 8:30 – 17:30