Idropitture

MAXIN PLUS 2.0

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Idropittura murale lavabile con legante acrilico.

- Alta opacità;
- Antigoccia;
- Buona copertura;
- Buon potere mascherante;
- Per interni
- Livello di emissioni di sostanze volatili nell'aria interna: A+
- Certificazione Ecolabel
- Il prodotto risponde ai requisiti del Decreto 06/08/2022 Criteri ambientali minimi (CAM) per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristruttura-zione e manutenzione di edifici pubblici.
- Può contribuire al punteggio finale degli edifici che applicano gli standard LEED versione 4.1 (vedi sezione dedicata)

*Informazioni sul livello di emissione di sostanze volatili a rischio di tossi-cità per inalazione, su una scala di classi che va da A+ (emissioni molto basse) a C (emissioni elevate)

EU Ecolabel www.ecolabel.eu
EU Ecolabel: IT/44/001

CONFORME CAM

EPD® THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM

DESTINAZIONE

Interno

- Cartongesso, gesso, intonaci, vecchie pitture

Posa in opera

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Ripulire accuratamente la superficie, stuccare le eventuali imperfezioni, carteggiare e spolverare.
Nel caso di pitture a tempera particolarmente sfarinanti, procedere all'asportazione del film.

Assicurarsi che non vi siano problemi di muffa: in caso di necessità eseguire preventivamente, specifico ciclo risanante della linea BIOCASACOLOR.

Nella generalità dei casi applicare una mano di fissativo MAXFIX ACRILICO.
Per supporti particolarmente sfarinanti applicare una mano di MAXFIX ACQ all'acqua opportunamente diluito.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Diluire con acqua in funzione dello strumento utilizzato:

20 ÷ 30% in volume per applicazioni a rullo
20 ÷ 30% in volume per applicazioni a pennello
15 ÷ 20% in volume per applicazioni a spruzzo

STRUMENTI APPLICATIVI

Rullo, pennello e spruzzo

APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

Applicare in almeno due mani, con lo strumento prescelto, dopo 4-6 ore dall'eventuale applicazione del fissativo.

APPLICAZIONE A SPRUZZO

Regolazioni applicazioni a spruzzo per produttore GRACO

Metrature contenute (singola stanza/parete)
Ugello FF LP
Ugello 416
Diluizione 20%
Pressione 100-110 bar
Grandi metrature (> stanza)
Ugello LP
Ugello 517
Diluizione 20%
Pressione 100-120 bar

Regolazioni applicazioni a spruzzo per produttore WAGNER

Macchina di riferimento SF33 pro, pistola Vector pro
Ugello Hea Pro Tip 417
Diluizione 15%
Pressione 140 bar

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

- Condizioni dell'ambiente e del supporto: il supporto deve essere asciutto, privo di polvere o di unto.
- Temperatura dell'ambiente: min. +10°C / max. +35°C
- Umidità relativa dell'ambiente: < 75%
- umidità del supporto: < 10 di U.R.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire gli attrezzi usati eliminando la maggior quantità possibile di prodotto facendo leva ripetutamente sul bordo interno del barattolo. Non utilizzare acqua corrente. Immergere gli attrezzi in una quantità minima di acqua. Per preservare l'ambiente: l'imballaggio, il resto del suo contenuto e i residui di pulizia non devono essere gettati nei rifiuti domestici, nel lavandino o nel WC. Contattare le autorità locali per le modalità di smaltimento e raccolta.

Avvertenze

CLASSIFICAZIONE COV (2004/42/CE)

Pitture opache per pareti e soffitti interni.
Valore limite UE di COV per MAXIN PLUS 2.0 (cat. A/a): 30 g/L (2010). MAXIN PLUS 2.0 contiene al massimo 10 g/L di COV.

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 smaltite secondo le disposizioni locali
- Seguire sempre le informazioni riportate sull'etichetta del prodotto
- Contiene prodotti biocidi. Contiene: 1,2-Benzoisotiazol-3(2H)-one (BIT); 2-Metil-2H-isotiazol-3-one (MIT); massa di reazione di: 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one, 2-Metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) (C(M)IT/MIT). Può provocare una reazione allergica. Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. **Seguire sempre le informazioni riportate sull'etichetta del prodotto**

INCOMPATIBILITA' CONOSCIUTE

Nessuna.
Per qualsiasi utilizzo diverso da quello riportato nella presente scheda tecnica, contattare il nostro Servizio Tecnico.

Caratteristiche tecniche

CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO
Aspetto/finitura	Molto opaco	
Legante	Acrilico	
Colore	Bianco e colori realizzabili con il sistema tintometrico	
Resa teorica per mano	13÷15 m^2/l	ISO 7254
Diluizione	Rullo: 20÷30% in volume Pennello: 20÷30% in volume Spruzzo: 15÷20% in volume	
Secco al tatto	max 1 h	
Secco in profondità	max 12 h	
Sovraverniciabilità	4÷8 h	
Vita di stoccaggio	Almeno 24 mesi in luogo fresco e asciutto	UNI 10154
Confezionamento	0,75-4-14 l	

Peso specifico	1,55÷1,60 g/ml	ISO 2811-1
Viscosità Brookfield	10000÷18000 cps	ASTM D 2196
Rapporto di contrasto	96,2 - buono	UNI 11272

NORMATIVA EUROPEA EN 13300

Lavabilità	Classe 2	ISO 11998
Brillantezza gloss	2.1 Dead-matt	ISO 2813
Finezza di macinazione	Fine	ISO 1524

Sezione LEED

Il Prodotto MAXIN PLUS 2.0 può contribuire al punteggio finale degli edifici che applicano gli standard LEED versione 4.1, contribuendo per i seguenti crediti:

MR Building Product Disclosure and Optimizations: Enviromental Product Declaration

EPD Tipo	Program Operator	Numero
Standard	EPD International AB	S-P-05933

MR Building Product Disclosure and Optimizations: Material Ingredient Optimization

Material Ingredient Optmization	Dichiarazione
International Alternative Compliance Path - Reach Optimization	Sostanze SVHC < 100 ppm

EQ Indoor Environmental Quality: Low Emitting Material

VOC Content				VOC Emission		
Regulation	**Products Category**	**Limit**	**Value**	**Regulation**	**TVOC 28 days**	**Voluntary labels**
EU Decopaint Directive 2004/42/CE	Interior Matt walls and celings	30 g/l	0.34 g/l	AgBB testing and Evaluation scheme	<1000 ug/m^3	French Regualtion - IAQ

Voce di capitolato

Fornitura e posa in opera di idropittura lavabile per interni "**Maxin Plus 2.0**" a base di resine acriliche, con Formula A+, con finitura opaca, lavabilità in classe 2 secondo ISO 11998, gloss <5 secondo ISO 2813, previa diluizione con acqua e con una resa indicativa di 13-15 m²/l per mano. Data in opera su superfici verticali, rette o curve, applicato a pennello o a rullo previa pulitura, spolveratura, idoneo primer e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.

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 corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso generali riportate nella pagina CONSIDERAZIONI GENERALI della raccolta SCHEDE INFORMATIVE DEI PRODOTTI e in particolare quanto indicato nella presente scheda, soprattutto per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti. 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.

ORGANIZZAZIONE CROMOLOGY ITALIA SpA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA', SICUREZZA E AMBIENTE NORMA ISO 9001, ISO 45001, ISO 14001 CERTIFICATO DA BUREAU VERITAS SpA.

Servizio Clienti
Numero Verde
800-825161
Lunedì – Venerdì 8:30-17:30

Cromology Italia S.p.a.: sede legale Via IV Novembre, 4
55016 Porcari (LU) ITALY
Tel. 199 119955 Fax 199 119977
www.maxmeyer.it, E-mail: info@maxmeyer.it