



DUCOTONE BIOGEN TRASPIRANTE

Pittura murale traspirante antimuffa con additivo specifico per risanare ambienti umidi e poco areati. DUCOTONE BIOGEN TRASPIRANTE contiene speciali preservanti del film, che conferiscono alla pittura una protezione preventiva dalla formazione di muffe e funghi.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Elevato potere antimuffa
Alta traspirabilità
Buon punto di bianco
Elevata copertura
Finitura molto opaca



CLASSIFICAZIONE (UNI 8681)

B.4.C.0.A.2.HD
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 DUCOTONE BIOGEN TRASPIRANTE (cat. A/a): 30 g/L (2010).
DUCOTONE BIOGEN TRASPIRANTE contiene al massimo 30 g/L di COV.

CICLO APPLICATIVO

PARETI INTERNE
Ripulire accuratamente la superficie, stuccare le eventuali imperfezioni, carteggiare e spolverare. Assicurarsi che non vi siano problemi di muffa, in caso di necessità eseguire preventivamente specifico ciclo risanante della linea ANTIMUFFA BIOGEN.
Applicare una mano di BIOGEN FISSATIVO ANTIMUFFA all'acqua opportunamente diluito.
Dopo 4-6 ore applicare almeno due mani di DUCOTONE BIOGEN TRASPIRANTE.

CONSIGLI PRATICI

Partire dall'angolo più lontano dalla fonte di luce della stanza, applicare il prodotto dalla parte alta della parete scendendo verso il basso.
Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso.
Conservare il prodotto nella confezione originale a temperatura compresa tra i +5°C e +35°C.

INCOMPATIBILITA' CONOSCIUTE

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

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

Con acqua subito dopo l'uso.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo.
- Le informazioni 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.



VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di DUCOTONE BIOGEN TRASPIRANTE, pittura murale lavabile e traspirante, in fase acquosa, antimuffa con finitura opaca.
A base di resine viniliche - DUCOTONE BIOGEN TRASPIRANTE - del colore prescelto dalla D.L.
Pittura antimuffa, idonea per l'utilizzo in ambienti particolarmente umidi o poco areati, con buone caratteristiche di traspirabilità ed elevato punto di bianco.

L'applicazione si effettua in due mani su pareti mai dipinte, con pareti dipinte con idropitture lavabili o traspiranti, trattate almeno 24 ore prima con adeguato primer tipo BIOGEN FISSATIVO ANTIMUFFA.

DUCOTONE BIOGEN TRASPIRANTE si applica a pennello, rullo o airless con una resa indicativa pari a 13÷15 m²/l.

Prezzo in opera pari a € _____ al m² compreso materiali, manodopera ed escluso ponteggi, protezioni ed eventuali preparazioni delle superfici.

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	METODO	DATOI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITA' RELATIVA
Aspetto e finitura		Molto Opaco
Massa volumica g/ml	ISO 2811-1	circa 1,500
Viscosità Brookfield cps	ASTM D 2196	circa 8500
Spessore secco consigliato micron per mano	ASTM D 1186	40 ÷ 60
Punto di Infiammabilità °C	UNI 8909	Non infiammabile
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154	Almeno 24 mesi
Secco in profondità h		Max 12
Sovraverniciabilità h		4 ÷ 8
Superficie di applicazione		Interni Superfici murali nuove, stagionate, omogenee, finite a civile. Superfici murali cementizie, di malta bastarda, rasate a stucco, già dipinte.
Colori		Bianco, colori a sistema tintometrico
Diluyente		Acqua. Il prodotto non garantisce facilità di applicazione e distensione se utilizzato pronto all'uso o diluito eccessivamente. Mescolare per bene il prodotto prima dell'uso
Strumenti per l'applicazione		Pennello: setola sintetica o naturale Rullo: pelo corto/pelo raso Spruzzo o Airless
Pulizia attrezzi		Acqua
Applicazione a rullo % in volume		20%
Applicazione a pennello % in volume		30%
Regolazioni, applicazioni a spruzzo per produttore GRACO 		Settaggio per metrature contenute (singola parete - stanza) - Ugello FF LP Ugello 414 Diluizione 20% Pressione 95-100 bar Settaggio per grandi metrature (> stanza) - Ugello LP Ugello 517 Diluizione 20% Pressione 100-120 bar
Regolazioni, applicazioni a spruzzo per produttore WAGNER 		Macchina di riferimento verificata: SF23 pro, Pistola Vecto pro Ugello Hea Pro Tip 415 Diluizione 10% Pressione 100-120 bar

PRESTAZIONI SICURE NORMATVA ITALIANA UNI 10795

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	METODO	DATI PRINCIPALI 20° C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA.
Rapporto di contrasto	UNI 11271	96,2 Buono
Resa teorica per mano m ² \ Lt	ISO 7254	13 ÷ 15
Diffusione del vapore d'acqua W _{DD}	UNI 9396	270 g/m ² in 24 h Alta
Resistenza alla diffusione d'acqua S _D (spessore film 100 micron secchi)	UNI 9396	0,08 m
Presa di Sporco ΔL	UNI 10792	< 14,2 Media

PRESTAZIONI SICURE NORMATVA EUROPEA EN 13300

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	METODO	DATI PRINCIPALI 20° C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA.
Lavabilità	ISO 11998	Classe 2
Resa Kubelka-Munk m ² /Lt	ISO 6504-1	12
Brillantezza gloss	ISO 2813	2,1 Dead-matt
Finezza di Macinazione	ISO 1524	Fine

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.