

Codice Scheda DUC043882T

Denominazione**DUCOTONE l'autentico "BIOGEN" OPACO****Descrizione**

Pittura murale superlavabile antimuffa con additivo specifico per risanare ambienti umidi e poco areati.

Caratteristiche principali

- Antimuffa;
- Antialga;
- Supercoprente;
- Alto potere mascherante.

Classificazione (UNI 8681)B4. C.O.A.2.HB
Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, vinilacrilica.**Classificazione COV
(Direttiva 2004/42/CE)**Pitture opache per pareti e soffitti interni.
Valore limite UE di COV per Ducotone Biogen (cat. A/a): 30 g/L (2010).
Ducotone Biogen contiene al massimo 30 g/L di COV.**Ciclo applicativo**

INTONACO CIVILE NUOVO STAGIONATO: spazzolare asportando eventuali residui di lavorazione e polvere, applicare una mano di Ducobloc Acrilico o Ducobloc a solvente. Tale fissaggio permette un risparmio del consumo di idropittura, poiché rende più scorrevole e meno assorbente la superficie, e tutto il ciclo di verniciatura offre più garanzie di aderenza e duratura. Applicare quindi due o più mani di idropittura diluita come consigliato intervallate di 5-6 ore circa se si opera in condizioni ambientali normali, prolungate tale intervallo se le condizioni sono peggiori.

INTONACO E GESSO TRATTATI CON IDROPITTURE IN FASE DI DISTACCO: Inumidire la vecchia idropittura con una spugna bagnata e raschiare con una spatola. Procedere quindi come sui muri nuovi.

CEMENTO ARMATO-PANNELLI PREFABBRICATI: procede come per intonaco nuovo usando però Ducobloc a solvente.

GESSO NUOVO: applicare come fissativo una o più mani di Ducobloc a solvente. Se la parete presenta imperfezioni leggere si può usare come fissativo anche la nostra Ducolite. Ad essiccazione avvenuta si carteggia a secco e se durante questa operazione si scopre in qualche parte il supporto, riprendere ancora con Ducolite. Si ottiene, in tal modo una superficie piena, levigata, senza difetti, con le più alte garanzie di aderenza per idropitture e smalti.

Nel caso in cui si voglia procedere ad un trattamento completo, si consiglia di applicare sul supporto preventivamente preparato, Biogen Kill risanante antimuffa.

Norme Precauzionali

Se il prodotto viene usato in luogo dove si soggiorna lungamente o nelle camere da letto aerare sufficientemente il locale prima di soggiornarvi nuovamente. Da non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso. Non contaminare durante l'uso alimenti, bevande, recipienti destinati a contenerne. Non nebulizzare nell'aria ambiente. Da non vendersi sfuso. Conservare fuori della portata dei bambini. In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Usare indumenti protettivi e guanti adatti. Non riutilizzare il contenitore. Seguire le indicazioni fornite dal produttore.



DUCOTONE BIOGEN OPACO

Codice Scheda DUC043882T

Rev. 01 del 01.07.2015 Pag. 2 di 3

Caratteristiche ed altre informazioni tecniche**Metodo****Dati principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa.**

Aspetto e finitura		Molto opaco
Massa volumica g/ml	MPL 007 (UNI 8910)	1,490 ÷ 1,540
Viscosità Brookfield cps	MPL 021 (ASTM D 2196)	17000 ÷ 21000
Spessore secco consigliato micron per mano	MPL 056 (ASTM D 1186)	30 ÷ 50
Punto di Infiammabilità °C	MPL 046 (UNI 8909)	Non infiammabile
Contenuto solidi % in peso	MPL 027 (UNI 8906)	61 ÷ 65
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	MPL 064 (UNI 10154)	Almeno 36 mesi
Fuori Polvere H	MPL 033	N. D.
Secco al tatto H	MPL 033	Max 0,5
Secco in profondità h	MPL 033	24
Sovraverniciabilità h	MPL 037	4 ÷ 8
Esterni \ Interni		No \ SI
Colori		Bianco
Legante		Vinilacrilica
Diluyente		Acqua
Pulizia attrezzi		Acqua
Applicazione a rullo % in volume	MPL 063	30 ÷ 35%
Applicazione a pennello % in volume	MPL 063	35 ÷ 45%
Applicazione a spruzzo ed aria % in volume	MPL 063	40 ÷ 50%



PRESTAZIONI SICURE NORMATVA ITALIANA UNI 10795

Caratteristiche ed altre informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa.
Rapporto di contrasto	MPL 124 (M.U. 1631)	98,0 Ottimo
Resa teorica per mano mq \ lt	MPL 052 (ISO 7254)	15÷17
Lavabilità N° colpi spazzola	MPL 026 (UNI 10560)	5000 (ottima resistenza al lavaggio)
Diffusione del vapore d'acqua WDD (spessore film 250 micron secchi)	MPL 099 (UNI 9396)	260 g/mq in 24 h Alta
Resistenza alla diffusione d'acqua S _D (spessore film 100 micron secchi)	MPL 099 (UNI 9399)	0,03
Brillantezza gloss	MPL 030 (UNI 9389)	2,4 Molto Opaco
Presa di Sporco ΔL	MPL 068 (UNI 10792)	15,7 Alta

PRESTAZIONI SICURE NORMATVA EUROPEA EN 13300

Caratteristiche ed altre informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa.
Rapporto di Contrasto	MPL 125 (ISO 6504-3)	Classe 3
Resa Kubelka-Munk m ² /L	MPL 102 (ISO 6504-1)	11
Lavabilità	MPL 123 (ISO 11998)	Classe 3
Brillantezza gloss	MPL 030 (ISO 2813)	2,4 Molto opaco
Finezza di Macinazione	MPL 032 (ISO 1524)	Fine

Le presenti informazioni sono redatte sulla base delle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo. In casi dubbi è sempre consigliabile fare delle prove preliminari e/o chiedere l'intervento dei nostri tecnici.



Lunedì - Venerdì: 8.30 – 17.30



Cromology Italia S.p.a.
Sede Legale: Via IV Novembre 4
55016 Porcari (LU) ITALY
Tel. 199119955 Fax 199119977
www.duco.it, E-mail: info@duco.it