



DUCOSET

Pittura murale traspirante diretta su cartongesso, non richiede fissativo

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Alta traspirabilità
Diretto su cartongesso
Finitura opaca
Buona copertura

SISTEMA TINTOMETRICO

Ducoset è colorabile con il Sistema Tintometrico.

CLASSIFICAZIONE (UNI 8681)

B.4.C.0.A.2.FB
Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, stiroloacrilica.

CLASSIFICAZIONE COV (DIRETTIVA 2004/42/CE)

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

DESTINAZIONE D'USO

Interno.
Superfici murali nuove, stagionate, omogenee, finite a civile
Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite, dipinte o parzialmente degradate

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 con CICLO ANTIMUFFA BIOGEN.
Applicare una mano di FISSATIVO DUCOTONE TOP GRIP all'acqua.
Dopo 4-6 ore applicare almeno due mani di DUCOSET, intervallate da almeno 8/12 ore.

Nela caso di cartongesso si può procedere all'applicazione diretta di DUCOSET.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

Condizioni dell'ambiente e del supporto:
temperatura dell'ambiente : min. +10°C / max. +35°C;
umidità relativa dell'ambiente : < 75%;
umidità del supporto : < 10 di U.R.

INCOMPATIBILITA' CONOSCIUTE

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

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.

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.
- Se il prodotto viene usato in luogo dove si soggiorna lungamente o nelle camere da letto aerare sufficientemente il locale prima di soggiornarvi nuovamente

VOCI DI CAPITOLATO

Applicazione di pittura traspirante in fase acquosa, con finitura opaca. A base di resine stiroloacrilica - DUCOSET - del colore prescelto dalla D.L. Pittura traspirante, applicabile direttamente su cartongesso. Gloss 1,9 secondo ISO 2813. 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 FISSATIVO DUCOTONE TOP GRIP. DUCOSET si applica a pennello, rullo con una resa indicativa pari a 10÷12 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
Massa volumica g/ml	ISO 2811-1	Circa 1,580
Viscosità Brookfield cps	ASTM D 2196	Circa 16000
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 al tatto h		Max 0,5
Secco in profondità h		Dopo 12
Sovraverniciabilità h		6
Superficie di applicazione		Interni
Colori		Bianco, colori a sistema tintometrico
Legante		Acrilico
Diluente		Acqua Il prodotto non garantisce facilità di applicazione e distensione se utilizzato pronto all'uso o eccessivamente diluito. 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		25%
Regolazioni, applicazioni a spruzzo per produttore GRACO 		Settaggio per metrature contenute (singola parete - stanza) - Ugello FF LP Ugello 414 Diluizione 20% Pressione 100-110 bar Settaggio per grandi metrature (> stanza) - Ugello LP Ugello 517 Diluizione 20% Pressione 110-130 bar
Regolazioni, applicazioni a spruzzo per produttore WAGNER 		Macchina di riferimento verificata: SF33 pro, Pistola Vecto pro Ugello Hea Pro Tip 415 Diluizione 10% Pressione 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	96,7 Buono
Resa teorica per mano m ² \ Lt	ISO 7254	10 ÷ 12
Diffusione del vapore d'acqua WDD (spessore film 100 micron secchi)	ISO 7783-2	> 150 g/m ² in 24 h Alta
Resistenza alla diffusione del vapor d'acqua SD (spessore film 100 µm secchi)	ISO 7783-2	0,009
Presa di Sporco ΔL	UNI 10792	> 15 Alta

PRESTAZIONI SICURE NORMATVA EUROPEA EN 13300

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	METODO	DATI PRINCIPALI 20° C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA.
Rapporto di contrasto	ISO 6504-3	96,5 Classe 3
Resa Kubelka-Munk m ² /Lt	ISO 6504-1	9,1
Brillantezza gloss	ISO 2813	1,9 Dead-matt
Finezza di Macinazione	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.