



DULOX ALL'ACQUA OPACO

Smalto opaco all'acqua formulato con pigmenti inalterabili alla luce. Ideale per la protezione e decorazione di supporti in ferro, lamiera zincata, plastica, legno ed altri supporti difficili. Dulox all'acqua Satinato è conforme alla normativa HACCP che ne consente l'utilizzo in ambienti con presenza di alimenti, strutture sanitarie e ambienti ad alta frequentazione.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Rapida essiccazione
 Elevata copertura
 Formula acrilica
 Elevata durezza del film
 Certificato HACCP
 Formula A+

*Informazione sul livello di emissione di sostanze volatili nell'aria interna, che presenta un rischio di tossicità per inalazione, su una scala di classi che vanno da A+ (emissioni molto basse) a C (emissioni elevate).



CLASSIFICAZIONE (UNI 8681)

B.4.C.0.A.1.FA
 Pittura per finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, satinata, acrilica

CLASSIFICAZIONE COV (DIRETTIVA 2004/42/CE)

Pitture per finiture e tamponature da interni/esterni per legno, metallo o plastica. Valore limite UE di COV per DULOX ALL'ACQUA OPACO (cat. A/d): 130 g/L (2010). DULOX ALL'ACQUA OPACO contiene al massimo 130 g/L di COV.

CICLO APPLICATIVO

FERRO NUOVO
 Eliminare la ruggine eventualmente presente con spazzola metallica o tela smeriglio. Pulire la superficie con un panno imbevuto con acetone. Applicare due mani di DULOX FONDO ALL'ACQUA, intervallate da carteggiatura. Applicare infine due mani di DULOX ALL'ACQUA OPACO, carteggiando leggermente dopo la prima mano.

SUPERFICI GIÀ VERNICATE
 Carteggiare meticolosamente la superficie d'intervento e asportare eventuali strati sfoglianti. Pulire la superficie con un panno imbevuto con acetone. Applicare preventivamente una mano di DULOX FONDO ALL'ACQUA. Applicare infine due mani di DULOX ALL'ACQUA OPACO, carteggiando leggermente dopo la prima mano.

LEGNO A VISTA NUOVO
 Applicare una mano di IMPRENGANTE ALL'ACQUA incolore. Levigare con carta abrasiva il pelo del legno e pulire con panno umido la superficie. Applicare quindi due mani di DULOX ALL'ACQUA OPACO, carteggiando leggermente dopo la prima mano.

LEGNO A COPRIRE
 Carteggiare leggermente la superficie e ripulire con panno umido. Applicare due/tre mani di ECOSET FONDO OPACO intervallate da leggera carteggiatura. Pulire con panno umido la superficie. Applicare quindi due mani di DULOX ALL'ACQUA OPACO, carteggiando leggermente dopo la prima mano.

SUPPORTI DIFFICILI (LAMIERA ZINCATA, ALLUMINIO, PVC)
 Grattare energicamente la superficie in modo da garantire il grip necessario, avvalendosi a seconda dei casi di cartavetrata, smerigliatrice elettrica, sabbiatrice. Pulire e sgrassare la superficie avvalendosi di un panno imbevuto con acetone. Applicare una mano di DULOX FONDO ALL'ACQUA, dopo 24h carteggiare superficialmente il prodotto prima di procedere all'applicazione della finitura.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

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

INCOMPATIBILITÀ CONOSCIUTE

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

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Con acqua subito dopo l'uso.
 Pulire gli attrezzi usati eliminando la maggior quantità possibile di pittura facendo leva ripetutamente sul bordo interno del barattolo. Immergere gli attrezzi in una quantità minima d'acqua.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso.
 Conservare ben chiuso, lontano da fonti di calore, al riparo dal gelo e dai raggi solari diretti. 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.



VOCI DI CAPITOLATO

Applicazione di smalto satinato a base di resine acriliche in fase acquosa, tipo DULOX ALL'ACQUA OPACO, applicato su metallo e legno, e supporti difficili, previo trattamento del supporto con fondo idoneo, al prezzo di €/m2 _____ esclusi ponteggi, protezioni, pulizie ed opere accessorie.

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	METODO	DATOI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITA' RELATIVA
Aspetto e finitura	UNI EN ISO 2813	Opaco Gloss < 10
Massa volumica g/ml	ISO 2811-1	1,200 ÷ 1,380
Viscosità Brookfield	ASTM D 2196	2500 ÷ 3500
Resa teorica per mano m2 \ Lt	ISO 7254	10 ÷ 12
Rapporto di Contrasto	ISO 6504-3	Classe 3 a una resa di 10 m2/Lt
Rapporto di Contrasto	MU 1631	95,3 Medio
Spessore secco consigliato micron per mano	ASTM D 7091	30 ÷ 35
Punto di Infiammabilità °C	UNI 8909	Non infiammabile
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154	Almeno 24 mesi
Fuori Polvere h		Max 1
Secco al tatto h		1 ÷ 2
Secco in profondità h		Max 12
Sovraverniciabilità h		4 ÷ 6 Su supporti poco assorbenti almeno 24
Superficie di applicazione		Esterni/Interni Ferro/Legno Lamiera zincata Alluminio PVC
Legante		Acrilico
Colori		Bianco, Nero e tinte realizzabili a sistema tintometrico
Diluente		Acqua
Strumenti per l'applicazione		Pennello con setola naturale o sintetica Rullo di spugna specifico per smalti all'acqua Aria compressa e Airless
Applicazione a rullo % in volume		Pronta all'uso, eventualmente diluire con acqua max 5%
Applicazione a pennello % in volume		Pronta all'uso, eventualmente diluire con acqua max 5%
Applicazione a spruzzo e aria % in volume		Pronta all'uso, eventualmente diluire con acqua max 10% ugello 1,2 ÷ 1,5 mm pressione 2,5 atm La preparazione è in funzione della macchina erogatrice, consultare per la regolazione il fornitore



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.



Via IV Novembre, 4 – 55016 Porcari (LU)
Tel: 199 11 99 55 – Fax 199 11 99 77

www.duco.it



Lunedì - Venerdì: 8.30 – 17.30