



## DULOX EXTREME SATINATO

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Smalto a base di resine poliuretaniche in fase acquosa, formulato per garantire una durata eccezionale e una protezione superiore per superfici in legno, ferro e supporti difficili



- Barrier Block System – garanzia di elevate prestazioni
- Eccellente Potere Coprente
- Eccellente adesione
- Massima Protezione contro sporco, graffi, urti e abrasioni
- Elevata durezza superficiale
- Conforme ai Criteri Ambientali Minimi
- Certificato HACCP UNI 11021:2002
- Livello di Emissioni di sostanze volatili nell'aria interna: A+



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



### DESTINAZIONE

Interno/Esterno

- Ferro
- Legno
- Lamiera Zincata
- Alluminio
- PVC

## Posa in opera

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

#### 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 MULTISUPPORTO, intervallate da carteggiatura.

#### 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 MULTISUPPORTO

#### LEGNO A VISTA NUOVO

Applicare una mano di DULOX IMPREGNANTE ALL'ACQUA incolore.

Levigare con carta abrasiva il pelo del legno e pulire con panno umido la superficie.



#### 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.

#### 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.

Applicare preventivamente una mano di DULOX FONDO MULTISUPPORTO

Dopo 24h carteggiare superficialmente il prodotto prima di procedere con l'applicazione della finitura

#### PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Con acqua

Applicazione a pennello: pronto all'uso, eventualmente diluire al max 5%

Applicazione a rullo: pronto all'uso, eventualmente diluire al max 5%.

#### STRUMENTI APPLICATIVI E PULIZIA DEGLI ATTREZZI

- Pennello con setola naturale o sintetica
- Rullo di spugna specifico per smalti all'acqua
- Aria compressa e Airless

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.

#### APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

Applicare due mani di DULOX EXTREME SATINATO, con lo strumento prescelto, intervallate da almeno 6 ore.

#### DIZIONI DI APPLICAZIONE

- Condizioni dell'ambiente e del supporto: il supporto deve essere asciutto, privo di polvere o di unto.
- Temperatura dell'ambiente: min. +8°C / max. +35°C
- Umidità relativa dell'ambiente: < 70%
- Umidità del supporto: < 10 di U.R.

## Avvertenze

#### 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 EXTREME SATINATO (cat. A/d): 130 g/L (2010).

DULOX EXTREME SATINATO contiene al massimo 130 g/L di COV.

**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
- Consultare sempre l'etichetta e le informazioni riportate sul prodotto prima dell'uso.

**INCOMPATIBILITA' CONOSCIUTE**

Nessuna

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

**CONSIGLI PRATICI**

- Dopo l'uso e prima di richiudere il barattolo stendere sulla superficie del prodotto una pellicola protettiva trasparente per evitarne l'indurimento.
- Non mescolare nel contenitore residui secchi o sporchi.

**AVVERTENZE**

Destinazione d'uso Esterno - Si consiglia l'applicazione dello smalto in ambiente Esterno Protetto.

**Caratteristiche tecniche**

CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO
Aspetto/finitura	30-40 gloss Satinato	
Legante	Poliuretano	
Colore	Bianco Calibrato e Base neutra, colorabili a sistema tintometrico	
Resa teorica per mano	12-14 m <sup>2</sup> /L	ISO 7254
Diluizione	Pronto all'uso eventualmente diluire con il 5% di acqua	
Secco al tatto	2 h	
Secco in profondità	max 24 h	
Sovraverniciabilità	4÷6 h su supporti poco assorbenti 24h	
Vita di stoccaggio	24 mesi in luogo fresco e asciutto	UNI 10154
Confezionamento	0,75 - 2,5 L	

Peso specifico	1,20 - 1,30 g/ml	ISO 2811-1
Viscosità	3000 - 5000 cps	ASTM D 2196
Spessore secco consigliato	35 ÷ 45 micron per mano	ASTM D 1186

**NORMATIVA EUROPEA UNI EN 13300**



Rapporto di contrasto	Classe 2 (a 8 m <sup>2</sup> /L)	ISO 6504/3
-----------------------	-------------------------------------	------------

## Voce di capitolato

Applicazione di Smalto brillante a base di resine poliuretaniche in fase acquosa, tipo **DULOX EXTREME SATINATO**. Applicato su metallo, legno e supporti difficili, previo trattamento dei supporti con fondo idoneo al prezzo di €/m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ esclusi ponteggi, protezioni, pulizie ed opere accessorie.

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.**



Via IV Novembre, 4 – 55016 Porcari (LU)

[www.duco.it](http://www.duco.it)



Lunedì - Venerdì: 8.30 – 17.30