



## DULOX EXTREME BRILLANTE

Smalto alchidico poliuretano all'acqua brillante ad elevate prestazioni. La tecnologia Shield Blocking System garantisce eccezionali caratteristiche di resistenza, elasticità e durata nel tempo. Adatto per applicazioni su ferro, alluminio, lamiera zincata, PVC, vetro e legno.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Interno/Esterno
- Estrema copertura
- Eccellente adesione
- Barriera contro sporco e grasso
- 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).



### DESTINAZIONE D'USO

Smalto per finiture da interni/esterni applicabile su ferro, alluminio, lamiera zincata, PVC, vetro e legno.

### 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 BRILLANTE (cat. A/d): 130 g/L (2010). DULOX EXTREME BRILLANTE contiene al massimo 130 g/L di COV.

### STRUMENTI PER L'APPLICAZIONE

Pennello con setola sintetica, Rullo di spugna specifico per smalti all'acqua

### CICLO APPLICATIVO

#### 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 fondo antiruggine DULOX FONDO ALL'ACQUA.

- FERRO GIÀ VERNICIATO

Carteggiare meticolosamente la superficie d'intervento Asportare eventuali strati sfoglianti. Pulire la superficie con un panno imbevuto con acetone. Applicare preventivamente una mano di fondo antiruggine DULOX FONDO ALL'ACQUA.

- LEGNO A VISTA NUOVO

(legni e derivati del legno, non a contatto con il suolo, posizionati all'asciutto, protetti da balconi o grondaie)  
Applicare una mano di impregnante IMPREGNANTE ALL'ACQUA. Levigare con carta abrasiva il pelo del legno e pulire con panno umido la superficie.

- LEGNO A COPRIRE

(legni e derivati del legno, non a contatto con il suolo, posizionati all'asciutto, protetti da balconi o grondaie)  
Carteggiare leggermente la superficie e ripulire con panno umido. Applicare 2/3 mani di fondo per legno ECOSSET FONDO OPACO intervallate da leggera carteggiatura. Pulire con panno umido la superficie prima della verniciatura

- SUPPORTI DIFFICILI

(Lamiera zincata, Alluminio, PVC, Vetro)  
Carteggiare energicamente la superficie in modo da irruvidirla favorendo l'adesione del fondo, quindi pulire e sgrassare avvalendosi di un panno imbevuto di acetone. Applicare una o due mani del fondo per supporti difficili DULOX EXTREME FONDO.

#### SISTEMA DI APPLICAZIONE

Mescolare bene prima dell'uso.

Applicazione di 2 mani di DULOX EXTREME BRILLANTE, stendere bene il prodotto, a seguire effettuare una leggera carteggiatura tra la prima e la seconda mano.



<b>CONSIGLI PRATICI</b>	<p>Mescolare bene prima dell'uso. Effettuare una leggera carteggiatura tra la prima e la seconda mano di DULOX EXTREME BRILLANTE.</p> <p>Il supporto deve essere asciutto, privo di polvere, di unto e di ogni altra sostanza inquinante.</p> <p>Non applicare su supporti esposti al sole diretto o al vento battente.</p> <p>Temperatura dell'ambiente: min. +10°C / max. +35°C.</p> <p>Umidità relativa dell'ambiente: &lt;75%.</p> <p>Temperatura del supporto: min. +10°C / max. +35°C.</p>
<b>INCOMPATIBILITA' CONOSCIUTE</b>	<p>Non applicare su legni con essudazioni resinose (teck, iroko, cedro rosso) e su legni esposti direttamente alle intemperie.</p> <p>Per qualsiasi utilizzo diverso da quello riportato nella presente scheda tecnica, contattare il nostro Servizio Tecnico</p>
<b>PULIZIA DEGLI ATTREZZI</b>	<p>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.</p>
<b>PRECAUZIONI DI SICUREZZA</b>	<p>Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso.</p> <p>Conservare ben chiuso, non diluito, lontano da fonti di calore, al riparo dal gelo e dai raggi solari diretti.</p> <p>Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.</p> <p>I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali.</p>
<b>VOCI DI CAPITOLATO</b>	<p>Applicazione di smalto lucido a base di resine alchidico-uretanico in fase acquosa, tipo DULOX EXTREME BRILLANTE, applicato su metallo e legno, previo trattamento del supporto con fondo idoneo, al prezzo di €/m<sup>2</sup> _____ esclusi ponteggi, protezioni, pulizie ed opere accessorie.</p>

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	METODO	DATI PRINCIPALI 20° C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA.
Massa volumica g/ml	ISO 2811-1	Ca. 1,30
Viscosità Brookfield cps	ASTM D 2196	Ca. 4000
Spessore secco consigliato micron per mano	ASTM D 1186	30 ÷ 50
Punto di Infiammabilità °C	UNI 8909	Non infiammabile
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154	Almeno 24 mesi
Legante		Alchidico Poliuretano
Secco al tatto h		Max 2 h
Secco in profondità h		Max 24 h
Sovraverniciabilità H		Dopo 4-6 h
Colori		Bianco e colori realizzabili con il sistema tintometrico coloranti Cromology
Pulizia attrezzi		Acqua
Diluyente		Acqua
Applicazione a rullo % in volume		Pronto all'uso. Max 5%
Applicazione a pennello % in volume		Pronto all'uso. Max 5%
Applicazione a spruzzo/airless % in volume		La preparazione è in funzione della macchina erogatrice, consultare per la regolazione il fornitore.

**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	99 Classe 2
Resa teorica per mano m <sup>2</sup> /L	ISO 7254	12 ÷ 14
Resa Kubelka-Munk m <sup>2</sup> /L	ISO 6504-1	18
Brillantezza gloss	UNI EN ISO 2813	91 Brillante

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.