Pag. 1 di 2 Codice scheda DUC045068T Rev. 2 del 21.10.2021



DULOX FONDO ALL'ACQUA

Fondo antiruggine all'acqua formulato con specifici pigmenti ad effetto barriera contro la ruggine e la corrosione del ferro, per interno ed esterno.

Specifica come fondo antiruggine sul ferro, grazie alla sua elevata adesione, può essere utilizzata con ottimi risultati anche su lamiera zincata ed alluminio.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Anticorrosivo Rapida essiccazione Elevata adesione Facile applicazione Formula acrilica

SISTEMA TINTOMETRICO

DULOX FONDO ALL'ACQUA è colorabile con il Sistema Tintometrico

CLASSIFICAZIONE (UNI 8681)

B2. C.O.A.2.B.FA

Pittura per strato di fondo, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, con pigmentazione attiva con il supporto, acrilica.

CLASSIFICAZIONE COV (DIRETTIVA 2004/42/CE)

Pitture monocomponenti ad alte prestazioni.

Valore limite UE di COV per DULOX FONDO ALL'ACQUA (cat. A/i): 140 g/L (2010) DULOX FONDO ALL'ACQUA contiene al massimo 140 g/L di COV.

CICLO APPLICATIVO

FERRO NUOVO

Eliminare la ruggine eventualmente presente con spazzola metallica o tela smeriglio. Pulire la superfice avvalendosi di un panno imbevuto con acetone. Procedere all'applicazione di due mani di DULOX FONDO ALL'ACQUA, stendere bene il prodotto, a seguire effettuare una leggera carteggiata tra la prima e la seconda mano.

SUPERFICI GIA' VERNICIATE

Carteggiare meticolosamente la superficie d'intervento e asportare eventuali strati sfoglianti. Pulire e sgrassare la superficie avvalendosi di un panno imbevuto con acetone. Procedere all'applicazione di due mani di DULOX FONDO ALL'ACQUA, stendere bene il prodotto, a seguire effettuare una leggera carteggiata tra la prima e la seconda mano.

SUPPORTI DIFFICILI (lamiera zincata, alluminio)

Grattare energicamente la superficie in modo da garantire il grip necessario, avvalendosi a seconda dei casi di cartavetro, smerigliatrice elettrica, sabbiatrice.

Pulire e sgrassare la superficie avvalendosi di un panno imbevuto ad acetone. Procedere all'applicazione di due mani di DULOX FONDO ALL'ACQUA, stendere bene il prodotto, a seguire effettuare una leggera carteggiata tra la prima e la seconda mano.

CONSIGLI PRATICI

In presenza di manufatti in ferro nuovi, per un miglior ancoraggio ed una maggiore durata del ciclo di verniciatura nel tempo, si consiglia di lasciare arrugginire la superficie per favorire il distacco della calamina

Fare attenzione a ricoprire perfettamente le superfici da pitturare, senza lasciare fessurazioni, piccoli buchi od angoli scoperti. Da questi punti inizierebbe un rapido deterioramento del film e del supporto.

Si consiglia di applicare il prodotto a pennello, preferibilmente nell'applicazione della prima mano.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

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

INCOMPATIBILITA' CONOSCIUTE

Nessuna.

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

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



Antiruggini e Fondi all'acqua Duco

Pag. 2 di 2 Codice scheda DUC045068T Rev. 2 del 21.10.2021

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	METODO	DATOI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITA' RELATIVA
Aspetto e finitura	UNI EN ISO 2813	Satinato 10÷20 gloss
Massa volumica g/ml	ISO 2811-1	Ca. 1,150
Viscosità Brookfield	ASTM D 2196	Ca. 4000
Resa teorica per mano m2 \ It	ISO 7254	12 ÷ 13
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 1
Secco in profondità h		12
Sovraverniciabilità h		Dopo 4
Superficie di applicazione		Esterni / Interni
Legante		Acrilico
Colori		Grigio, tinte realizzabili a sistema tintometrico
Strumenti per l'applicazione		Pennello con setola naturale o sintetica Rullo di spugna specifico per smalti all'acqua Aria compressa o Airless
Pulizia 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.
Diluente		Acqua
Applicazione a rullo % in volume		Max 5% -10%
Applicazione a pennello % in volume		Max 5% -10%
Applicazione a spruzzo		la preparazione è in funzione della macchina erogatrice.

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.



