



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Caratteristiche principali

Smalto poliuretanico in fase acquosa, formulato per garantire prestazioni superiori ed elevata durata nel tempo.

- Ultra Defense Technology – Garantisce una resistenza superiore alle abrasioni, urti e graffi.
- Finitura Elegante
- Eccellente Copertura
- Protezione Antimacchia - Protegge la superficie da sporco e grasso
- Elevata durata nel tempo
- Conforme ai Criteri Ambientali Minimi
- Certificato HACCP UNI 11021:2002
- Livello di Emissioni di sostanze volatili nell'aria interna: A+
- Senza formaldeide*

*il prodotto non ha formaldeide intenzionalmente aggiunta e non emette formaldeide al di sopra della soglia di rilevazione strumentale del metodo applicato.



*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 d'uso 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 SYNUIL 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 SYNUIL FONDO MULTISUPPORTO



	LEGNO A VISTA NUOVO Applicare una mano di HOLZ LACK 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 PREPARLEGNO 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 SYNUIL 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 per l'applicazione 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 SYNUIL TOP + BRILLANTE, con lo strumento prescelto, intervallate da almeno 6 ore.
Condizioni di applicazione	• Il supporto deve essere asciutto, privo di polvere, di unto e di ogni altra sostanza inquinante. • Temperatura dell'ambiente: min. +5°C / max. +35°C • Umidità relativa dell'ambiente: <75% • Temperatura del supporto: min. +5°C / max. +35°C



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 SYNUIL TOP + BRILLANTE (cat. A/d): 130 g/L (2010). • SYNUIL TOP + BRILLANTE 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.
Incompatibilità conosciute	Nessuna. Per qualsiasi utilizzo diverso da quello riportato nella presente scheda tecnica, contattare il nostro Servizio Tecnico

Avvertenze Nessuna in particolare

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO
Aspetto/finitura	80-90 gloss - Brillante	
Legante	Poliuretano	
Colore	Bianco Calibrato e base neutra, colorabili a sistema tintometrico	
Resa teorica per mano	12 m ² /L	ISO 7254
Diluizione	Pronto all'uso eventualmente diluire con il 5% di acqua	



Secco al tatto	1 ÷ 2 h	
Secco in profondità	max 12 h	
Sovraverniciabilità	4 ÷ 6 h su supporti poco assorbenti 24h	
Vita di stoccaggio	Almeno 24 mesi in luogo fresco e asciutto	UNI 10154
Confezionamento	0,75-2,5 L	

Peso specifico	1,020 – 1,290 g/ml	ISO 2811-1
Viscosità Brookfield	3000 ÷ 5000 cps	ASTM D 2196
Spessore secco consigliato	35 ÷ 45 micron per mano	ASTM D 1186
Punto d'inflammabilità	Non infiammabile	UNI 8909

NORMATIVA EUROPEA EN 13300

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

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di smalto brillante a base di resine poliuretaniche in fase acquosa, tipo **SYNUIL TOP + BRILLANTE**. Applicato su metallo, legno e supporti difficili, previo trattamento dei supporti con fondo idoneo al prezzo di €/m² _____ 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 di 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.