

TOPCLEAN®
Colorato 476-19

Scheda tecnica pag.1/2

INTRODUZIONE E CARATTERISTICHE

Topclean® Colorato 476-19 è una vernice colorata poliuretanic catalizzata, resistente agli agenti atmosferici. La sua applicazione rende le superfici trattate antigraffiti (sia effettuati con bombolette spray sia con pennarelli), permette inoltre una facile removibilità delle etichette autoadesive.

Topclean® Colorato 476-19 è un protettivo colorato che può essere applicato su metalli, plastiche MDF legno, etc. Il film ottenuto mantiene la brillantezza nel tempo, non ingiallisce ed è resistente alle abrasioni e graffi, ai solventi, prodotti chimici in genere, ai liquidi refrigeranti ed ai fluidi idraulici.

La proprietà principale di Topclean® Colorato 476-19 è quella di respingere lo sporco e tutti gli agenti inquinanti della superficie (graffiti), che risultano facilmente asportabili con l'apposito pulitore Topclean® 904-28.

Il trattamento composto da protettivo+pulitore è stato formulato per rispettare le caratteristiche estetiche e funzionali conferite alle superfici dal trattamento, anche dopo decine di cicli di pulizia.

CAMPO D'APPLICAZIONE

Topclean® Colorato 476-19 è un trattamento superficiale colorato antigraffiti studiato per mezzi pubblici, elementi d'arredo cittadini, superfici aperte al pubblico etc.

COLORI

Riferimenti RAL, verificare la effettiva disponibilità del codice richiesto

BRILLANTEZZA

Opaca setosa

COPERTURA

Ca. 6m² / litro in piano con spessore del film secco di 50 µm. Il film prodotto è normalmente liscio ma l'applicatore, operando secondo i comuni metodi applicativi, può ottenere anche effetti strutturati da fini a medi.

PREPARAZIONE FONDO

Topclean® Colorato 476-19 viene applicato direttamente (senza fondo) su metalli, plastiche, fibra di vetro, MDF, legno, etc

E' necessaria una accurata pulizia del supporto ed una leggerissima carteggiatura al fine di ottenere una superficie che permetta un adesione ottimale del trattamento.

TRATTAMENTO SUPERFICI LAPIDEE E MURALI

Topclean® Colorato 476-19 è applicabile anche su tali superfici.

Bisogna però tenere presente alcune particolarità di tali superfici:

- si crea un film impermeabile e quindi la superficie murale non risulta più traspirante.
- Il film creato assume la caratteristica estetica proprie del trattamento che è "opaco setoso" quindi il risultato estetico finale (opacità) potrebbe essere diverso da quello originale del supporto.
- Supporti lisci (es muri rasati e marmi lisci non porosi) ovviamente garantiscono le migliori caratteristiche antigraffiti, mentre supporti scabri molto porosi o non uniformi possono risultare di pulizia più difficile per l'annidarsi degli inquinanti nelle concavità e fori (es cemento al grezzo, travertini etc.)

I dati contenuti nella Scheda Tecnica Applicativa sono basati su prove effettuate dal produttore e vengono forniti allo scopo di informare l'applicatore sui prodotti e sul loro uso. L'applicatore deve accertare l'idoneità del prodotto e della tinta fornita all'uso al quale intende destinarlo, assumendosi la responsabilità dell'uso del prodotto e del risultato finale della verniciatura che dipende dalla sua diligenza ed abilità. Pertanto il Distributore e/o il Rivenditore non si assumono responsabilità per il risultato della verniciatura, per incidenti o danni, diretti o conseguenti all'uso del prodotto.

Upcoat Srl via Pisacane 29 - 20016 Pero (Mi) tel 02.3391.2034 - fax 02.3391.3069 - email: info@upcoat.com

TOPCLEAN[®]
Colorato 476-19

Scheda tecnica pag.2/2

RITOCOCCO E RIPRISTINO DELLE SUPERFICI TRATTATE ANTIGRAFFITI

In considerazione delle caratteristiche di resistenza superficiale proprie di Topclean[®] Colorato 476-19, per gli eventuali ripristini o ritocchi successivi delle superfici trattate, al fine di permettere l'adesione di una nuova verniciatura, si rende necessaria una accurata carteggiatura della esistente.

CATALISI

In peso: 7.5 parti trasparente : 1 parte catalizzatore

APPLICAZIONI

- Mano unica superficie liscia o leggermente strutturata

Spray ad aria compressa senza diluente

Ugello 2.5 mm

Pressione 1 Bar

- Doppia mano strutturata

Prima applicazione liscia di base aggiungendo 20/25 % di diluente

Essiccazione intermedia 30 min

Seconda applicazione per l'effetto finale aggiungendo 3/5 % di diluente

Variazioni possibili:

	Struttura fine	Struttura grana grossa
Ugello	1.2/1.8 mm	2.5 mm
Pressione	ca 1 Bar	0.2 bar
Distanza	20/30 cm	min 30 cm

- Rullo Utilizzare rulli specifici da smalti aggiungendo 20/25 % di diluente

- Pennello Applicazione possibile, ma con risultati dipendenti dalle capacità dell'applicatore, aggiungere il 25 % di diluente

POTLIFE

A temperatura ambiente dopo la miscelazione con catalizzatore e diluente è utilizzabile per 4 ore, non diluito per 2 ore.

ESSICCAZIONE

Le caratteristiche antigraffiti definitive si ottengono con la completa essiccazione del prodotto.

- A temperatura ambiente

Fuori polvere : 60 min.

Maneggiabile : 20 ore

- In forno

10 minuti di appassimento in aria

30 minuti a 60 °C

Totalmente essiccato 7 giorni

CONFEZIONAMENTO E NOMI COMMERCIALI

Vernice di finitura: Topclean[®] Colorato 476-19 7.5 kg

Catalizzatore : Topclean[®] Catalizzatore 405-25 1-3 kg

Diluente: Topclean[®] Diluente 903-69 5 kg

NOTA BENE : Topclean[®] Colorato 476-19 e Topclean[®] Traparente 460-98 hanno rapporti di catalisi e catalizzatori differenti.

I dati contenuti nella Scheda Tecnica Applicativa sono basati su prove effettuate dal produttore e vengono forniti allo scopo di informare l'applicatore sui prodotti e sul loro uso. L'applicatore deve accertare l'idoneità del prodotto e della tinta fornita all'uso al quale intende destinarlo, assumendosi la responsabilità dell'uso del prodotto e del risultato finale della verniciatura che dipende dalla sua diligenza ed abilità. Pertanto il Distributore e/o il Rivenditore non si assumono responsabilità per il risultato della verniciatura, per incidenti o danni, diretti o conseguenti all'uso del prodotto.

Upcoat Srl via Pisacane 29 - 20016 Pero (Mi) tel 02.3391.2034 - fax 02.3391.3069 - email: info@upcoat.com