

TECNOCLEAN 2002/60 per facciate esterne edifici in vetro

cod. Tecnoclean 2002/60

Scheda tecnica

Tecnoclean 2002/60 è una versione potenziata del prodotto Tecnoclean 3360, formulata per le facciate esterne di edifici in vetro e altre strutture più soggette a contaminazioni ambientali.

Vanta infatti una grandissima antiaderenza che consente al vetro di rimanere pulito e protetto da ossidazione, sporco, calcare, inquinamento molto più a lungo che con qualsiasi altro trattamento.

E' particolarmente indicato per edifici di grandi dimensioni con superfici difficilmente raggiungibili come tetti in vetro, verande di grandi dimensioni o per le quali gli interventi di pulizia sono più complicati e costosi.

Campi di impiego del trattamento TECNOCLEAN 2002/60

-edifici con facciate in vetro

-tettoie, pensiline, parapetti in vetro

-vetrate vicine ad irrigazione

-serre in vetro

In generale vetri difficilmente raggiungibili per le pulizie e vetri soggetti a forte inquinamento ambientale/atmosferico

Grazie ad una reazione chimica tra Tecnoclean 2002/60 e la silice contenuta nel vetro e nella ceramica smaltata, la porosità del vetro (non visibile ad occhio nudo) viene completamente chiusa.

Così vengono aumentate le proprietà idrofobiche della superficie, eliminando ogni punto di aderenza possibile per lo sporco e i depositi di calcare e sodio.

TECNOCLEAN 2002/60 è un trattamento facile da applicare. E' completamente invisibile. Non è un prodotto pellicolante. Non contiene Silicone, quindi non si può staccare dalla superficie e non ingiallisce col passare del tempo. Il trattamento può essere ripetuto senza controindicazioni ai primi segni di abrasione; trattamenti sovrapposti non ne aumentano l'efficienza o la durata.

Su supporti nuovi, puliti e asciutti, si applica direttamente senza necessità di trattamenti preliminari e di pulizie particolari. Per i supporti usati, prima dell'applicazione del trattamento TECNOCLEAN 2002/60, è necessaria una pulizia profonda con REMOV GEL o altro prodotto per rimuovere completamente tutto il calcare e le incrostazioni presenti. Consigliamo SUPERGLASS nel caso di una superficie molto sporca/incrostata.

I vantaggi del trattamento TECNOCLEAN 3360

Le superfici trattate divengono idrorepellenti e sporco-repellenti e quindi sempre facili da pulire – con extra protezione contro i depositi di calcare e sodio – con effetto antibatterico duraturo nel tempo – protezione contro depositi di calcare, sporco, macchie – maggior resistenza ai graffi, maggiore lubrificazione quindi più alta protezione attrito - le superfici trattate rimangono più pulite a lungo. Protegge il vetro dalle ossidazioni e opacità. Facile applicazione. Lunga durata del trattamento. Il trattamento TECNOCLEAN 2002/60 si danneggia solo per abrasione.

E' importante ricordare che alcuni comportamenti possono compromettere la durata:

- l'uso di detersivi caustici o spugne abrasivi;
- la permanenza prolungata a contatto con soluzioni alcaline.

Non inficiano l'efficienza del trattamento invece:

- detersivi, disinfettanti, tinture, acidi.

Performance: a spruzzo: 40-45 mq a tampone: 65-75 mq. Flacone 125 ml, a tampone: 7-9 mq

Confezioni

Per uso professionale quali produttori di box doccia e vetrerie:

-tanica da 5 litri (performance: 45/75 mq/litro a spruzzo/tampone)

-flacone da 1 litro

AVVERTENZE

IL PRODOTTO DEVE ESSERE TENUTO FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI E DEVE ESSERE USATO ESCLUSIVAMENTE CON GUANTI , OCCHIALI E IN LOCALE ARIEGGIATO, EVITANDO L'INALAZIONE DIRETTA.

ATTENERSI ALLA SCHEDA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO.

NON UTILIZZARE SU CROMATURE, ALLUMINIO E PLASTICA IN QUANTO NE ALTERA L'ASPETTO. IN AMBIENTI DOMESTICI TENERE IL LOCARE BEN AREATO ONDE EVITARE ACCUMULI DI VAPORI DANNOSI PER LA SALUTE E ACCESSORI CROMATI.

ISTRUZIONI D'USO

Agitare il prodotto prima dell' uso.

Il prodotto NON va diluito con altre sostanze o acqua.

Fare il lavoro in un area ben ventilata.

Sconsigliata l'applicazione su vetri riscaldati dal sole, in piena estate o in orari centrali della giornata.

Il vetro troppo caldo accelera l'evaporazione del prodotto che non catalizza correttamente.

Non mettere il prodotto quando è ancora allo stato liquido in contatto con materiali ferrosi perché li arrugginisce

Trattamento TECNOCLEAN 2002/60 su superfici nuove:

- 1. Applicare abbondantemente e uniformemente il prodotto sulla superficie perfettamente pulita e asciutta per mezzo di un tampone di cotone idrofilo (o ovatta), imbevuto con il prodotto TECNOCLEAN 2002/60, o a spruzzo.**

Qualora venga bagnato il metallo o plastica dei profilati di cornice rimuovere immediatamente con un perché potrebbe macchiare o danneggiare le superfici.

E' molto importante applicare sul vetro un' **abbondante** quantità di prodotto e stenderla **uniformemente. Il vetro dev'essere visibilmente bagnato di prodotto**

Qualora il prodotto sia troppo poco non avviene la giusta reazione:

solo una abbondante quantità applicata, riesce a chiudere le rugosità del vetro che sono la causa della adesione di calcare, sali, batteri.

- 2. Lasciare asciugare per circa 30- 40 minuti fino a superficie asciutta,**
se l'ambiente è umido necessita di più tempo.
- 3. Rimuovere con un panno di cotone asciutto e con movimenti circolari i resti del trattamento che sono in eccesso nel vetro.**
In questa fase del trattamento non usare acqua

4. **Aspettare per min. 3 ore o più, cioè fino alla fine definitiva del processo di catalizzazione, poi lavare la superficie trattata con acqua con l'aggiunta di poco detersivo neutro.**
5. **Infine asciugare la superficie trattata.**

L'acqua non scorre bene , le ragioni sono:

- il vetro non era perfettamente pulito prima del trattamento
- dato con tampone di cotone troppo asciutto, il liquido applicato non era sufficiente: rifare il trattamento come da istruzioni d'uso qui sopra
- nella maggior parte dei casi la superficie trattata non e' stata ben risciacquata – il residuo del prodotto in eccesso frena la caduta delle gocce: procedere a un ulteriore lavaggio con acqua e detersivo per piatti.

Informazioni per l'applicazione industriale:

Il trattamento può essere usato a spruzzo (ugello 0,8/0,9), ma è consigliato il passaggio anche a tampone sul vetro già spruzzato di prodotto. Questo per aumentare l'adesione qualora il vetro avesse avuto prima del trattamento delle evidenti impronte di mano o aloni untì.

- In linea di produzione industriale è possibile accelerare la catalizzazione del trattamento con permanenza in forno ventilato a 45/50° C per 1 - 3 minuti (a secondo dei fattori ambientali quali l'umidità) .
- dopo il trattamento, a superficie asciutta e catalizzazione conclusa, il vetro trattato può essere lavato tranquillamente in lavatrice.

Trattamento per applicazione a tampone e pulitura: tempo stimato: 2 mq ogni 5 min.

Trattamento TECNOCLEAN 2002/60 su superfici usate:

Prima di iniziare il trattamento **è indispensabile rimuovere perfettamente i depositi di calcare** e altri residui presenti dalle superfici, utilizzando un prodotto anticalcare o **REMOV GEL**. Nel caso di sporco molto resistente consigliamo SUPERGLASS.

L'applicazione sulle tracce di calcare, ossidazioni ed incrostazioni, rende inutile il trattamento!

Dopo avere rimosso con la massima tutte i depositi, asciugare e procedere con l'applicazione di **TECNOCLEAN 2002/60** seguendo le istruzioni sopra indicate per il trattamento delle superfici nuove.

Durata:

- circa 2 anni su vetrate con edifici in aree ad inquinamento standard
- La vita del trattamento può essere aumentata a secondo una corretta applicazione e di un corretto mantenimento (pulizie non aggressive, ripristino trattamento sulle aree più critiche (o più soggette ad inquinamento/irrigazione/superfici orizzontali ad esempio)