



## **TECNOCER SRL** **GROUP**

DIVISIONE COMPONENTI CERAMICI  
ABTEILUNG FÜR KERAMIKKOMPONENTEN  
CERAMIC COMPONENTS DIVISION  
DIVISION COMPOSANT SANITAIRES CARRELAGES  
CONTROLLI DILATOMETRICI E MISURE LABORATORIO

DIVISIONE TRATTAMENTI CHIMICI  
ABTEILUNG FÜR CHEMISCHE BEHANDLUNGEN  
CHEMICAL TREATMENT DIVISION  
DIVISION TRAITEMENTS CHIMIQUES

VIA VERDI 13- 40067 RASTIGNANO - BOLOGNA -ITALIA

Tel. 0039 051 743280

Fax 0039 051 743282

p.iva it 01694471200

cod.fisc. 04215550379

## **TECNOCLEAN 3360 per vetro box doccia e ceramica**

cod. 3360/cod. 3360/02/5°A e kit completi

### **Scheda tecnica**

TECNOCLEAN è un trattamento professionale basato sulla nanotecnologia specifico per box doccia e ceramica ad azione anticalcare idrorepellente e antibatterica permanente, che rende le superfici vetrose, con un solo trattamento, idrorepellenti, antibatteriche e perfettamente protette contro contaminazioni e aggressioni superficiali.

Questo trattamento può essere applicato su tutte le superfici vetrose.

Grazie ad una reazione chimica, con una sola applicazione, il rivestimento diviene tutt'uno con la superficie vetrosa e la rende antiaderente, idrorepellente, sporco-repellente, anticalcare, con effetto antibatterico duraturo e ben protetta contro corrosione, invecchiamento, offuscamento e graffiature.

TECNOCLEAN è un trattamento completamente invisibile e non è un prodotto pellicolante.

Non contiene Silicone, quindi non si può staccare dalla superficie e non ingiallisce col passare del tempo.

Il trattamento NON è tossico e 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 di preparazioni e di pulizie particolari.

Per i supporti usati, prima dell'applicazione del trattamento TECNOCLEAN, 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 o incrostata.

Campi di impiego del trattamento TECNOCLEAN 3360

Vetro e cristallo: box doccia, vetri di arredo e specchi, vetrate.

Ceramica: mattonelle, lavandini (anche per studi medici, dentisti), sanitari, ceramiche di arredo

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 graffiature, maggiore lubrificazione quindi più alta protezione attrito

–le superfici trattate rimangono più pulite a lungo.

Facile applicazione, anche per box doccia usati (previa accurata pulizia)

Lunga durata del trattamento.

Il trattamento TECNOCLEAN si danneggia solo per abrasione.

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

-il lavaggio in autoclave;

-l'uso di detergenti caustici o spugne abrasivi;

-la permanenza prolungata a contatto con soluzioni alcaline.

Non inficiano l'efficienza del trattamento invece:

-il lavaggio anche ripetuto in lavastoviglie a 70°

-detergenti, disinfettanti, tinture, acidi.

Performance: a spruzzo: 40-45 mq a tampone: 65-75 mq.

Flacone 125 ml, a tampone: 7-9 mq

Confezioni: ai produttori di box doccia e alle vetrerie oltre alla confezione industriale in tanica da 5 litri (performance: 45/75 mq/litro a spruzzo/tampone) e confezione da 1 litro, vengono offerti kit completi e piccoli contenitori da 125 ml su richiesta anche personalizzati.

Il kit completo (125 ml TECNOCLEAN + 125 ml REMOV GEL + guanti + spugna + depliant) è pensato per la vendita al cliente privato.

#### AVVERTENZE

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

ATTENERSI ALLA SCHEDA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO. PER SPECCHI: NON PASSARE ASSOLUTAMENTE IL PRODOTTO NELLA PARTE POSTERIORE DEL VETRO, NE DANNEGGIA LA SPECCHIATURA. NON UTILIZZARE SU CROMATURE, ALLUMINIO E PLASTICA IN QUANTO NE ALTERA L'ASPETTO. IN AMBIENTI DOMESTICI TENERE IL LOCALE 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 su superfici nuove:

1. TECNOCLEAN applicare abbondantemente e uniformemente il prodotto sulla superficie perfettamente pulita e asciutta per mezzo di un tampone di cotone idrofilo (= ovatta), imbevuto con il prodotto TECNOCLEAN

Qualora venga bagnato il metallo o plastica dei profilati di cornice rimuovere con un panno asciutto subito ancora durante il lavoro, potrebbe macchiare

E' molto importante di usare un tampone di ovatta e mettere sul vetro o ceramica una abbondante quantità di prodotto e stenderla uniformemente da vedere il vetro e ceramica bagnati 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. Quindi asciugare la superficie trattata.

L'acqua non scorre bene, le ragioni sono:

1) il vetro non era perfettamente pulito prima del trattamento

2) dato con tampone di cotone troppo asciutto, cioè non abbastanza abbondante: quindi rifare il trattamento come da istruzioni d'uso qui sopra

3) nella maggior parte dei casi la superficie trattata non è stata ben risciacquata –il residuo del prodotto in eccesso frena la caduta delle gocce: quindi procedere a un ulteriore lavaggio con acqua e detersivo per piatti.

E il problema sarà risolto.

Informazioni per l'applicazione industriale: Il trattamento può essere usato a spruzzo (ugello 0,8/0,9), ma gradisce di una piccola passata a tampone a vetro spruzzato. Questo per aumentare l'adesione qualora il vetro avesse avuto prima del trattamento delle evidenti impronte di mano o aloni untati.

-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 su superfici usate:

Prima di iniziare il trattamento è indispensabile rimuovere perfettamente i depositi di calcaree 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 rende inutile il trattamento!

Dopo avere rimosso con la massima cura il calcare, asciugare e procedere con l'applicazione TECNOCLEAN seguendo le istruzioni sopra indicate per il trattamento delle superfici nuove.

Durata:

-circa 12/18 mesi su sanitari di ceramica.

-Durata su vetro varia dai 3/5 anni o di più, a secondo una corretta applicazione e un corretto mantenimento che sono ragioni essenziali.