



ALUVETRO

LO SGUARDO OLTRE

CLEANER

Trattamento per vetri sempre puliti



Trattamento Cleaner



CLEANER RIDUCE
DRASTICAMENTE I TEMPI DI
PULIZIA E MANUTENZIONE DEL
VETRO DELLE BALAUSTRE

Cleaner è un trattamento in grado di proteggere il vetro creando uno strato denso e compatto che **limita l'adesione e il deposito di acqua, sporcizia e sali sulla superficie delle lastre**: è quindi particolarmente indicato per applicazioni su parapetti e pensiline installati in contesti outdoor.

La sua applicazione avviene con macchinari tecnologicamente avanzati per garantire un trattamento uniforme.



I VETRI TRATTATI CON CLEANER:

- Sono trasparenti al 100%
- Sono resistenti e duraturi
- Non ingialliscono e non si macchiano
- Il vetro rimane pulito più a lungo



Trattamento Cleaner

CHE COS'È

Cleaner è un trattamento che crea una barriera invisibile ultra-sottile che **protegge le superfici** da macchie o residui ambientali che potrebbero provocare l'accumulo di sporcizia.

Trasforma la normale area vetrata in una **superficie idrorepellente ad alte prestazioni**, altamente performante che rende la pulizia notevolmente più facile.

Cleaner esalta la naturale brillantezza del vetro ed è garantito per non ingiallire, scheggiarsi, screpolarsi o scolorire.

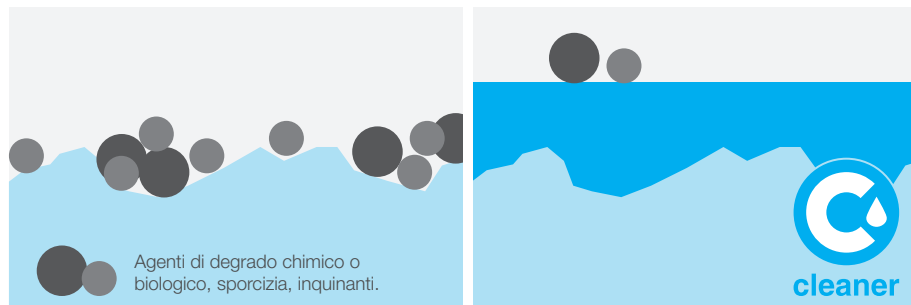


I Vantaggi

- **Bagnabilità ridotta:** l'acqua scorre velocemente dal vetro impedendo l'adesione di sali, sporcizia e inquinanti sulla superficie.
- **Effetto estetico:** le balaustre Cleaner coniugano funzionalità ed estetica in ogni facciata.
- **Durabilità:** il trattamento ha una resistenza elevata nel tempo.
- **Manutenzione:** riduce drasticamente la necessità di pulire i vetri.
- **Costi di gestione:** riduce la frequenza di manutenzione, con un notevole abbattimento dei costi di gestione.
- **Scelta ecologica:** è una soluzione ecologica e un valido supporto per l'edilizia sostenibile.
- **Vetro pre-trattato:** viene applicato in azienda durante le fasi di realizzazione.

SUPERFICIE NON TRATTATA

A livello microscopico la superficie del vetro è ruvida e porosa, con una elevata bagnabilità. Le sue irregolarità consentono inevitabilmente all'acqua dura e agli inquinanti ambientali di penetrare facilmente nel materiale, causando depositi e macchie, avviando nel tempo una corrosione superficiale.



SUPERFICIE TRATTATA

Cleaner rende la superficie del vetro più omogenea e liscia, riduce la bagnabilità e impedisce l'adesione di sali, inquinanti e sostanze chimiche veicolate dalle acque meteoriche, riducendo conseguentemente la possibilità di corrosione superficiale.

Il vetro potrà essere pulito semplicemente con acqua e spugne morbide, senza l'uso di detersivi aggressivi, dannosi per la salute e l'ambiente.

- Alta bagnabilità
- L'acqua rimane a lungo a contatto con il vetro
- Superficie "irregolare" e porosa
- La superficie favorisce l'adesione di sali, sporcizia e inquinanti
- Pulizia frequente, con detersivi chimici ad alto impatto ambientale
- Alti costi di gestione e manutenzione
- Materiale più soggetto al deterioramento



- Bagnabilità ridotta
- L'acqua scorre via velocemente dal vetro
- Superficie altamente idrofobica
- La superficie liscia e regolare impedisce l'adesione di sali, sporcizia e inquinanti
- Ridotta necessità di pulizia, effettuabile solo mediante acqua e panno morbido
- Costi di gestione abbattuti
- Elevata durabilità nel tempo



LE PRIME BALAUSTRE AD ALTE PRESTAZIONI
CHE RESTANO PULITE:
TRASPARENTI, DUREVOLI, ECOLOGICHE.



DOMANDE E RISPOSTE

DA QUALI AGENTI È PROTETTA LA SUPERFICIE DEL VETRO TRATTATO?

Il trattamento Cleaner oltre a rendere il vetro altamente idrorepellente lo rende anche altamente oleorepellente, nonché lo protegge dai depositi di sali, calcare e sporcizia: in questo modo il vetro si mantiene più pulito più a lungo.

CLEANER ALTERA IL COLORE E LA BRILLANTEZZA DEL VETRO?

No, è completamente trasparente e non altera il colore naturale del vetro. La brillantezza non viene intaccata dal trattamento, anzi, viene incrementata del 20%!

IL TRATTAMENTO È INDICATO PER VETRI POSATI OUT-DOOR?

Sì, cleaner è ideale per installazioni all'esterno: resiste ai raggi UV ed è studiato per salvaguardare la superficie del vetro anche dagli agenti atmosferici più aggressivi, come quelli che si verificano in aree urbane, industriali o marine.

COSA SIGNIFICA IDROFOBICO?

Idrofobico è sinonimo di idrorepellente. Cleaner conferisce alla superficie trattata una struttura che ostacola la diffusione della goccia d'acqua che, non riuscendo ad espandersi, rotola via lasciando la superficie asciutta e pulita.



CON CLEANER IL TAMPONAMENTO
VETRATO DELLE BALAUSTRE SI MANTIENE
PULITO PIÙ A LUNGO!



**ALUVETRO srl Unipersonale soggetta a direzione
e coordinamento di HOLDING INVESTING srl**
Via Lombardia, 4/6 - Orzinuovi (BS) - ITALY
Tel. +39 030 9444433 | Fax +39 030 9946653
info@aluvetro.it | www.aluvetro.it

aluvetro.it

