



**Vetro autopulente – self clearing glass – acristalamiento autolimpiante – vitre autonettoyante**

SGG BIOCLEAR è un vetro autopulente costituito da una lastra di vetro chiaro sul quale è depositato uno strato trasparente di un materiale minerale fotocatalitico e idrofilo. Tale deposito viene applicato di continuo durante la produzione del vetro, risultando così perfettamente integrato alla superficie del vetro, conferendogli un'ottima resistenza. Il deposito sfrutta la doppia azione dei raggi UV della luce del giorno e dell'acqua per eliminare lo sporco accumulatosi sulla faccia esterna della vetrata.

**6 RAGIONI PER SCEGLIERE IL VETRO SGG BIOCLEAR!**

- Pulizie meno frequenti – la finestra rimane pulita più a lungo
- Riduzione sostanziale delle spese legate alla manutenzione delle vetrate
- Manutenzione facilitata: lo sporco aderisce con minore facilità alla superficie del vetro
- Più rapida eliminazione della condensa esterna
- Impiego limitato di detersivi
- Trasparenza e aspetto visivo simili a quelli di un vetro classico (aspetto altamente neutro del deposito)

SGG BIOCLEAR GLASS is a self-cleaning glass manufactured by depositing a transparent layer of photocatalytic and hydrophilic mineral material on to clear glass. The coating, which is integrated into the glass itself, ensures a high level of durability. The mechanical, thermal and acoustic properties of SGG BIOCLEAR are identical to normal glass.

**6 REASONS TO CHOOSE SGG BIOCLEAR**

- Less frequent cleaning – windows stay cleaner for longer
- The cost of the window cleaning is reduced
- Much easier cleaning – less dirt and grime sticks to the glass
- Clear vision through your windows even when it is raining
- Less frequent use of detergents
- Neutrality and transparency is the same as normal glass

SGG BIOCLEAR es un acristalamiento autolimpiante compuesto por un vidrio incoloro sobre el que se ha depositado una capa transparente de un material mineral, fotocatalítico e hidrófilo. La capa SGG BIOCLEAR, integrada en la superficie del vidrio, ofrece una gran durabilidad en el tiempo. Por tanto, la función autolimpiante tiene la misma duración que la que presenta cualquier vidrio tradicional.

**6 VENTAJAS PARA ELEGIR EL VIDRIO SGG BIOCLEAR**

- Menor frecuencia de limpieza
- Limpieza más fácil: la suciedad se adhiere menos a la superficie
- Ventanas más atractivas: vidrio limpio durante más tiempo
- Visión más clara a través de la ventana, incluso cuando llueve
- Protección del medio ambiente, al reducir el empleo de los detergentes
- la duración de SGG BIOCLEAR es idéntica a la de un vidrio tradicional

SGG BIOCLEAR est une vitre autonettoyante constituée par une dalle de vitre claire sur laquelle est placé une couche de matériel photo catalytique et hydrophile. Ce processus est réalisé de manière intégrale pendant l'extrusion de la dalle même. De cette façon, le traitement est parfaitement intégré sur la surface de la vitre.

**6 MOTIFS POUR CHOISIR LA VITRE SGG BIOCLEAR**

- Nettoyages moins fréquents – la fenêtre reste propre plus longtemps.
- Mineurs frais de maintenance des vitrages.
- Entretien facilité : la saleté n'adhère facilement sur la surface de la vitre.
- Elimination de la condensation extérieure plus rapide
- Usage de détergents très limité
- Transparence et effet visuel comparable aux vitres classiques (aspect du traitement très neutre).