

vetroSafe Floor

Vetrature pedonabili per l'architettura moderna

Con vetroSafe Floor, la soluzione in vetro pedonabile di Flachglas Schweiz, si ha la sensazione di fluttuare al centro del locale. Una soluzione in vetro versatile con interessanti possibilità di allestimento: stabile, antiscivolo e a prova di caduta.

Le superfici di **vetroFloat Flooring OW**, **vetroFloat Pixel klar OW** e **vetroFloat Pixel matt OW** sono acidate. Il processo di acidatura irruvidisce la superficie del vetro, crea su di essa diversi effetti di design e la rende antiscivolo.

Nel prodotto **vetroFloat antislip OW** viene applicato sul vetro un rivestimento, che può essere omogeneo su tutta la superficie o nel design desiderato.

Tutti i prodotti sono idonei per scale, pavimenti, pedane, balconi in vetro e anche per ambienti umidi.

Secondo l'applicazione, può essere necessaria una verifica statica per determinare lo spessore del vetro. Sono possibili strutture in vetro di sicurezza stratificato doppio e triplo. In caso d'ordine si consiglia di effettuare una campionatura.

Tipo di vetro (VSG)	Superficie max	Spessore del vetro singolo	Colore	Classe di resistenza allo scivolamento secondo	Campo di applicazione (in interni e in esterni)
vetroFloat Grip OW	2210x3170 mm	10/12 mm	extrachiaro	regolamento upi R 9729, GS4 / GB3	✓
vetroFloat Flooring OW	2210x3170 mm	8/10 mm	extrachiaro	DIN 51130: R10	✓
vetroFloat Pixel klar OW	2210x3170 mm	8/10 mm	extrachiaro	DIN 51130: R9	✓
vetroFloat Pixel matt OW	2210x3170 mm	8/10 mm	extrachiaro	DIN 51130: R11	✓
vetroFloat antislip OW	2210x3170 mm	10/12/15 mm	extrachiaro	DIN 51130: R10 - 12	✓

info@flachglas.ch

www.flachglas.ch

Flachglas (Schweiz) AG
Zentrumstrasse 2
CH-4806 Wikon
Telefon +41 62 745 00 30

Flachglas Wikon AG
Industriestrasse 10
CH-4806 Wikon
Telefon +41 62 745 01 01

Flachglas Thun AG
Moosweg 21
CH-3645 Gwatt/Thun
Telefon +41 33 334 50 50



Stoccaggio

Dopo il ricevimento le lastre devono essere stoccate in un luogo asciutto, ben aerato e non soggetto a grandi oscillazioni di temperatura, per impedire la formazione di condensa. Se le lastre restano stoccate più a lungo di 3 mesi, si consiglia di rimuovere i distanziali e di accatastare le lastre sciolte le une dalle altre.

Caratteristiche qualitative

Il vetro acidato chimicamente può presentare lievi differenze morfologiche per quanto riguarda la profondità della corrosione, la cristallizzazione superficiale e la riflessione della luce nella stessa lastra come anche tra lastre diverse. Tali differenze sono riconducibili a un processo di produzione non completamente controllabile e non vanno considerate dei difetti. Vedere la norma SN EN 572-2.

Il rivestimento antiscivolo può venire applicato con diverse granulometrie e quindi presentare differenti classi di resistenza allo scivolamento. Si tratta di un rivestimento bicomponente a base d'acqua. È ecologico, trasparente e non danneggia il fondo su cui viene steso. All'occorrenza può venire rimosso o applicato successivamente.



Pulizia

Nell'impiego di **vetroSafe Floor** la superficie acidata non deve venire sporcata con mastice, silicone, ecc. Questi materiali richiedono solventi speciali per essere rimossi dalla superficie.

Per la cura normale sono sufficienti acqua o detersivi per vetro disponibili in commercio. Asciugare immediatamente con un panno pulito (preferibilmente in microfibre).

Se **vetroSafe Floor** è impiegato in esterni, i punti di contatto di sedie o tavoli devono venire regolarmente puliti per evitare la permanenza di impronte.



info@flachglas.ch

www.flachglas.ch

Flachglas (Schweiz) AG
Zentrumstrasse 2
CH-4806 Wikon
Telefon +41 62 745 00 30

Flachglas Wikon AG
Industriestrasse 10
CH-4806 Wikon
Telefon +41 62 745 01 01

Flachglas Thun AG
Moosweg 21
CH-3645 Gwatt/Thun
Telefon +41 33 334 50 50

