



GLASS

DESCRIPTION / Descrizione

Made from ultra-thin special fibre glass yarn, obtained by fusion at a temperature of 1400°. The fibres obtained in this way maintain the chemical and physical properties of glass, even in fabric form. These features make Glass resistant to impacts, tears and scratches, as well as eco-friendly and hygienic. It has an embossed surface like a slub fabric.

Glass è un rivestimento realizzato con filati speciali di fibre di vetro molto sottili, ottenute in fusione ad una temperatura di 1400°. Le fibre così ottenute mantengono le caratteristiche chimiche e fisiche del vetro. Queste caratteristiche rendono Glass resistente agli urti, agli strappi e alle abrasioni, ecologico e igienico. Glass presenta una superficie goffrata esteticamente piacevole, simulante un tessuto fiammato.

USES / Impieghi



Suitable for all private and public environments where easy maintenance and cleaning is required. This is why it is the best solution for covering walls in hotels, offices, restaurants, bars and theaters. It is the ideal support in schools, gyms and beauty centers, for all areas subjected to considerable mechanical stress and wear, such as lobbies, corridors and services. Combined with the Blue Glass Finish Kit, it can be used in wet environments with beating water.

Adatto a tutti gli ambiente privati e pubblici dove si esige facilità di manutenzione e pulizia. Per questo è la soluzione ottimale per rivestire pareti di alberghi, uffici, ristoranti, bar e teatri. È il supporto ideale nelle scuole, palestre e centri estetici, per tutte le zone sottoposte a notevoli sollecitazioni meccaniche e usura come ad esempio atri, corridoi e servizi. Abbinato al Kit Blue Glass Finish, può essere utilizzato in ambienti bagnati con acqua battente.

FINISH / Finiture



For wet spaces with flowing water, shower interiors, basin splashbacks and external walls. It is very hardwearing, resistant to water and washable. The kit consists of a consolidating base (IMPROVING PRIMER), GLUE, FIBRE GLASS decorated with the chosen design, Bacteriostatic Protective Finish which withstands the sanitisation process (GLASS FINISH) and SEALANT.

Per ambienti bagnati con acqua battente, interno doccia, retro lavandini e muri esterni. Ha un'elevata resistenza meccanica, resistenza all'acqua ed è lavabile. Il Kit è composto da una base consolidante (IMPROVING PRIMER), la colla (GLUE), la FIBER GLASS decorata con il disegno scelto, la Finitura Protettiva Batteriostatica in grado di sopportare il processo di sanificazione (GLASS FINISH) e il Sigillante (SEALANT).



For areas that need frequent cleaning and are subject to wear, such as kitchens or public places. It is very hardwearing and washable. The kit consists of GLUE, FIBRE GLASS decorated with the chosen design and the Bacteriostatic Protective Finish which withstands the sanitisation process (GLASS FINISH).

Per ambienti che necessitano di frequente pulizia e soggetti a usura come cucina o ambienti pubblici. Ha un'elevata resistenza meccanica ed è lavabile. Il Kit è composto dalla colla (GLUE), la FIBER GLASS decorata con il disegno scelto, la Finitura Protettiva Batteriostatica in grado di sopportare il processo di sanificazione (GLASS FINISH).

TECHNICAL CHARACTERISTICS / Specifiche tecniche

- **Material: Fiber glass**
Materiale: Fibra di vetro
- **Total thickness (-/+): 0,427 mm ÷ 0,501 mm**
Spessore totale (-/+): 0,427 mm ÷ 0,501 mm
- **Threads: Warp 81 ± 1 / dm | Weft 50 ± 1 / dm**
N° Fili: Ordito 81 ± 1 / dm | Trama 50 ± 1 / dm
- **Size: Width 94 cm; Height on demand**
Dimensione: Larghezza 94 cm; Altezza su richiesta

GENERAL FEATURES & CERTIFICATIONS / Caratteristiche generali e Certificazioni

- **RESISTANCE TO TENSILE STRENGTH**
Breaking strenght: Warp (Average value) 2450 N/5cm | Weft (Average value) 800 N/5cm
RESISTENZA ALLA TRAZIONE
Carico di rottura: Ordito (Average value) 2450 N/5cm | Trama (Average value) 800 N/5cm
- **Fire behaviour: Euroclass B-s1, d0**
Reazione al fuoco: Euroclass B-s1, d0
- **Water-repellent**
Idrorepellente



SUBSTRATE PREPARATION AND APPLICATION

Preparazione del fondo e posa

The surface, on which Glass will be applied, must be smooth and white in colour. Solid, absorbent and free from oils, surfactants, water and dust. Any flaking parts should be removed. If there are ceramic tiles present, treat the surface with a skimming coating to make it completely smooth, removing any grout lines. Consult the technical manual in the kit for installation information, observing the application and drying times of the products.

La superficie sulla quale applicare Glass dovrà essere liscia e di colore bianco. Solida, assorbente ed esente dalla presenza di olii, tensioattivi, acqua, polvere. Eventuali parti inconsistenti dovranno essere rimosse. Nel caso fossero presenti rivestimenti in ceramica, trattare la superficie togliendone le fughe e rendendola liscia con un fondo rasante. Per l'installazione consulta il Manuale Tecnico presente nel Kit rispettando le tempistiche di posa e asciugatura dei prodotti.

CLEANING AND STAIN REMOVAL

Pulizia regolare e smacchiatura

Glass can be cleaned and sanitised with standard, off-the-shelf products. If you need to use alcohol-based disinfectants, it is advisable to wipe down the surface afterwards with suitable cloths as prolonged contact with the products used could cause stains or marks that are difficult to remove. A final, thorough wipe down (after the sanitisation phase) will eliminate any residual disinfectant solution. We recommend testing all detergents in a hidden area, before cleaning, to make sure they are compatible with the covering.

Il rivestimento Glass può essere pulito e sanificato con prodotti tradizionali e facilmente reperibili sul mercato. Qualora si dovessero utilizzare prodotti disinfettanti su base alcolica è buona norma provvedere al risciacquo con panni appropriati della superficie trattata in quanto una elevata permanenza sulla superficie dei prodotti utilizzati potrebbe generare macchie o alonature difficilmente asportabili. Un altrettanto, attento risciacquo finale (dopo la fase di sanificazione), consente l'eliminazione di eventuali residui di soluzione disinfettante. Si raccomanda prima di procedere alla pulizia, di provare tutti i detersivi in un'area nascosta alla vista, per accertarsi che siano compatibili con il rivestimento.