

Informazioni tecniche

Rete in fibra Sunox antibatterica

La tecnologia SUNOX® è un trattamento igienizzante brevettato che, grazie all'integrazione della luce e delle più moderne nanotecnologie, permette alla rete di abbattere in maniera mirata, estremamente duratura e costante la crescita di quei batteri e virus, comunemente presenti nell'atmosfera, che vengono a contatto con la rete sia dall'esterno che dall'interno dell'ambiente.

Come funziona

Sunox si basa su uno dei principi chimo-fisici più naturali: la fotocatalisi, definita come l'accelerazione della velocità di una fotoreazione per la presenza di un catalizzatore.

Un catalizzatore non si modifica e non viene consumato durante una reazione chimica.

Il sistema Sunox, in presenza di luce, umidità ed ossigeno, genera un forte agente purificante in grado di trasformare le sostanze organiche in anidride carbonica e acqua.

La fotocatalisi è un processo che si attiva grazie all'azione della luce e dell'aria. Le superfici fotocatalitiche impediscono la crescita di microrganismi e non consentono l'accumulo delle sostanze di cui tali microrganismi si alimentano.

UTILIZZO	TENDA AVVOLGIBILE
MANUFATTURA	TESSUTO
RIGIDITA'	RIGIDA
COLORE	ANTRACITE
COMPOSIZIONE	FIBRA DI VETRO: : 38% COMPOSTO DI PVC: : 62%
MAGLIA (n° fili per pollice inglese)	18X16
PESO	116 gr/mq +/- 2%
SPESSORE	mm 0,29 +/- 0,02
DIMENSIONI DEL FORO	mm 1,12 x 1,33
FATTORE DI COPERTURA (% luce)	0,63
CARICO DI ROTTURA ORDITO	N/50mm 740
CARICO DI ROTTURA TRAMA	N/50mm 590
SALDABILITA'	CALORE-ALTA FREQUENZA-ULTRASUONI
RESISTENZA ALLA TEMPERATURA	Da -35°C a +80°C
RESISTENZA ALLA FIAMMA	CLASSE M2 AUTOESTINGUENTE
PULIZIA	CON ACQUA E SAPONE

Acquista online su