

FRANGISOLE ULTRASHIELD STILO - SCHEDA TECNICA

SUNSHADES ULTRASHIELD - TECHNICAL FEATURES

CARATTERISTICA FEATURE	NORMA STANDARD	RISULTATO RESULT
Tipologia prodotto <i>Typology of product</i>		WPC (Wood Polymer Composite) di seconda generazione, ricoperto da film in polimeri coestruso con il nucleo del prodotto. Prodotto composto da: 60% ca. fibra di legni duri, 30% ca. polietilene (HDPE), 10% ca. additivi. <i>2nd generation WPC (Wood Polymer Composite), covered by a polymeric shield coextruded with the inner core. Composed by: 60% hard woods, 30% polyethylene (HDPE), 10% additives.</i>
Destinazione d'uso (*1) <i>Intended use</i>		Rivestimenti per esterni non strutturali <i>Non-structural outdoor coverings</i>
Dimensione doga <i>Board dimensions</i>		Frangisole Stilo Extra Slim / <i>Sunshade Stilo Extra Slim</i> : 56 x 31 mm Frangisole Stilo Slim / <i>Sunshade Stilo Slim</i> : 108 x 31 mm Frangisole Stilo S / <i>Sunshade Stilo S</i> : 60 x 42 mm Frangisole Stilo M / <i>Sunshade Stilo M</i> : 100 x 52 mm Frangisole Stilo L / <i>Sunshade Stilo L</i> : 120 x 62 mm
Spazio disponibile per l'inserimento dell'anima di irrigidimento <i>Available space to insert the stiffening core</i>		Frangisole Stilo Extra Slim / <i>Sunshade Stilo Extra Slim</i> : 18 x 18 mm Frangisole Stilo Slim / <i>Sunshade Stilo Slim</i> : 18 x 18 mm Frangisole Stilo S / <i>Sunshade Stilo S</i> : 20 x 30 mm Frangisole Stilo M / <i>Sunshade Stilo M</i> : 40 x 40 mm Frangisole Stilo L / <i>Sunshade Stilo L</i> : 50 x 50 mm
Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i>	EN13501-1 / EN ISO9239-1 EN ISO11925-2	Efl
Resistenza alla muffa / <i>Mould resistance</i>	ASTM G21	Classe 0 / <i>Class 0</i>
Orientamento delle doghe / <i>Boards orientation</i>		Verticale - orizzontale / <i>vertical - horizontal</i>
Resistenza agli agenti atmosferici <i>Resistance to atmospheric agents</i>	EN15534 / ISO4892-2	Dopo 2000h di esposizione $\Delta E^*=1.09$, Grey Scale=4-5 <i>After 2000 h of exposure $\Delta E^*=1.09$, Grey Scale=4-5</i>
Resistenza ai graffi / <i>Resistance to scratches</i>	EN15534	Classe 2 / <i>Class 2</i>
Resistenza ai raggi UV <i>Resistance to UV rays</i>	ASTM G154	Dopo 3000 h, Grey scale 3, $\Delta E^* = 3.56$ <i>After 3000 h, Grey scale 3, $\Delta E^* = 3.56$</i>
Caratteristiche principali <i>Main features</i>		Aspetto identico al legno <i>It looks exactly like natural wood</i>
		Colori disponibili / <i>Available colours</i> : Antique* - Teak* - Cedar* - Charcoal* - Walnut* - Snow* - Red Cedar*
		Elevata resistenza a rottura, deformazioni, agenti climatici, aggressione di insetti <i>High resistance to break, deformations, atmospheric agents, insects attack</i>
		Altamente isolante (*2), durevole e di facile manutenzione <i>Highly insulating (*2), durable and easy to maintain</i>
		Semplice da installare / <i>Easy installation</i>
		Resistente alle macchie / <i>Resistant to stains</i>
		Resistente ai graffi / <i>Resistant to scratches</i>

(*1) Nell'installazione del prodotto è necessario seguire scrupolosamente le istruzioni. (*2) Particolari condizioni ambientali o di attrito con altri materiali non conduttivi potrebbero originare fenomeni di elettrostaticità, da ritenersi normali per via della natura polimerica del materiale. Questi fenomeni sono soggetti a ridursi con la normale usura del prodotto e sono contenibili con l'utilizzo di specifici spray antistatici. NOTE: I dati tecnici possono subire modifiche senza obbligo di preavviso. Una tolleranza del +/-2% nelle dimensioni delle doghe è da considerarsi accettabile.

(*1) To install the product, follow the installation guidelines. (*2) Particular environmental conditions of friction with other non conductive materials could cause some electrostatic phenomena. These events reduce with the normal use of the boards and can be contained with the use of specific antistatic spray. NOTE: technical features can be modified without notifications. a +/- 2% tolerance on dimensions is normal and acceptable.