

FRANGISOLE ULTRASHIELD - SCHEDA TECNICA

SUNSHADES ULTRASHIELD - TECHNICAL FEATURES

CARATTERISTICA FEATURE	NORMA STANDARD	RISULTATO RESULT
Tipologia prodotto <i>Typology of product</i>		WPC (Wood Polymer Composit) di seconda generazione, ricoperto da film in plastica 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 Composit), covered by a plastic 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 S / <i>Sunshade S</i> : 60 x 42 mm Frangisole M / <i>Sunshade M</i> : 100 x 52 mm Frangisole L / <i>Sunshade 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 S / <i>Sunshade S</i> : 20 x 30 mm Frangisole M / <i>Sunshade M</i> : 40 x 40 mm Frangisole L / <i>Sunshade 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>	ISO4586-2	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> : Teak - Antique - Walnut - Cedar - Ipe - Charcoal
		Elevata resistenza a rottura, deformazioni, agenti climatici, aggressione di insetti <i>High resistance to break, deformations, atmospheric agents, insects attack</i>
		Altamente durevole e di facile manutenzione <i>Long-lasting and easy maintenance</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 indicate a fine catalogo.

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 at the end of the catalogue.

NOTE: Technical features can be modified without notification.

A 2% tolerance on dimensions is normal and acceptable