

# ULTRASHIELD TWIX XL - SCHEDA TECNICA

## ULTRASHIELD TWIX XL - 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 ad utilizzo non strutturale <i>Non-structural-use outdoor coverings</i>
Dimensione doga (impronta doga) <i>Board dimensions (board imprint)</i>		197 x 3000 mm
Spessore <i>Thickness</i>		25 mm +/- 1 mm
Resa al netto delle sovrapposizioni <i>Yield net of superimposition</i>		9 ml/mq - 1,10 ml/mq
Orientamento delle doghe <i>Boards orientation</i>		Verticale - orizzontale <i>Vertical - horizontal</i>
Metodo di fissaggio <i>Fixing method</i>		Clips in alluminio <i>Aluminium Clips</i>
Sottostruttura <i>Substructure</i>		Alluminio - Larice <i>Alluminium - Larch</i>
Resistenza agli agenti atmosferici (2000h) <i>Resistance to atmospheric agents (2000 h)</i>	ISO 4892-1	E*=2,5, scala di grigio 3-4 <i>E*=2,5, grey scale 3-4</i>
Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i>	EN13501-1 / EN ISO9239-1 EN ISO11925-2	Efl
Caratteristiche principali <i>Main features</i>		Aspetto identico al legno <i>It looks exactly like natural wood</i>
		Colori disponibili / Available Colours: Teak - Antique* - Walnut - Cedar* - Red Cedar* - Snow* - 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>Highly durable and easy to maintain</i>
		Semplice da installare / Easy installation
		Resistente alle macchie / Resistant to stains
		Resistente ai graffi / Resistant to scratches
	Resistente allo scolorimento / Resistant to discolouring	

(\*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.