

## ULTRASHIELD TWIX - SCHEDA TECNICA

### ULTRASHIELD TWIX - TECHNICAL FEATURES

| CARATTERISTICA<br>FEATURE   | NORMA<br>STANDARD | RISULTATO<br>RESULT   |
|---|-------------------|---|
| Tipologia prodotto<br><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.<br><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)<br><i>Intended use</i>                                |                   | Rivestimenti per esterni non strutturali<br><i>Non-structural outdoor coverings</i>   |
| Dimensione doga<br><i>Board dimensions</i>                                    |                   | 25 x 122 x 3000 mm  |
| Spessore<br><i>Thickness</i>  |                   | 25 mm +/- 1 mm  |
| Resa al netto delle sovrapposizioni<br><i>Yield net of superimposition</i>    |                   | 9 ml/mq - 1,10 ml/mq  |
| Orientamento delle doghe<br><i>Boards orientation</i>                         |                   | Verticale - orizzontale<br><i>Vertical - horizontal</i>   |
| Metodo di fissaggio<br><i>Fixing method</i>                                   |                   | Clips in aluminium<br><i>Aluminium Clips</i>  |
| Sottostruttura<br><i>Substructure</i>   |                   | Alluminio - Larice<br><i>Alluminium - Larch</i>   |
| Resistenza agli agenti atmosferici<br><i>Resistance to atmospheric agents</i> | ISO 4892-1        | E*=2,5, scala di grigio 3-4<br><i>E*=2,5, grey scale 3-4</i>  |
| Caratteristiche principali<br><i>Main features</i>                            |                   | Aspetto identico al legno<br><i>It looks exactly like natural wood</i>  |
|   |                   | Colori / Colours: Teak - Antique - Walnut   |
|   |                   | Elevata resistenza a rottura, deformazioni, agenti climatici, aggressione di insetti<br><i>High resistance to break, deformations, atmospheric agents, insects attack</i>   |
|   |                   | Altamente isolante (*2), durevole e di facile manutenzione<br><i>Highly insulating (*2), 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 indicate a fine catalogo. (\*2) Particolari condizioni ambientali o di attrito con altri materiali non conduttivi potrebbero originare lievi fenomeni di elettrostaticità, soggetti ad affievolirsi nel tempo sino a scomparire con la normale usura delle doghe, comunque eliminabili con una diversa modulazione del grado di umidità degli ambienti o l'utilizzo di 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 at the end of the catalogue. (\*2) Particular environmental conditions or friction with other non-conductive materials could cause some light electrostatic phenomena. These events are fading over time and disappear with the normal use of the boards. However, they can be removed with the different modulation of the humidity grade of the locations or the use of antistatic spray

**NOTE:** Technical features can be modified without notification. A +/-2% tolerance on dimensions is normal and acceptable.