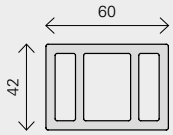
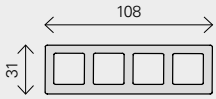
STILO S ULTRASHIELD



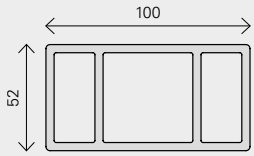


STILO SLIM ULTRASHIELD



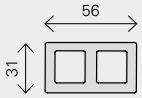


STILO M ULTRASHIELD



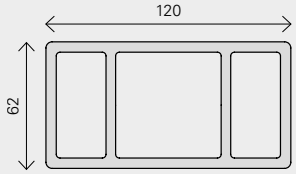


STILO EXTRA SLIM ULTRASHIELD





STILO L ULTRASHIELD





CARATTERISTICA *FEATURE*	**NORMA***STANDARD*	**RISULTATO** *RESULT*
TIPOLOGIA PRODOTTO *TYPOLOGY OF PRODUCT*	/	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. *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.*
DESTINAZIONE D'USO (*1) *INTENDED USE*	/	Rivestimenti per esterni non strutturali *Non-structural outdoor coverings*
DIMENSIONE DOGA *BOARD DIMENSIONS*	/	**STILO S** 60 x 42 mm **STILO M** 100 x 52 mm **STILO L** 120 x 62 mm **STILO SLIM** 108 x 31 mm **STILO EXTRA SLIM** 56 x 31 mm

TOLLERANZA *TOLERANCE*	/	**STILO S** lunghezza/*length*: (-0,+10)mm larghezza/*width*: ±1.5mm spessore/*thickness*: ±1mm deformazione/*warping*: ≤5mm/M flessione/*bending*: ≤3mm/M **STILO M** lunghezza/*length*: (-0,+10)mm larghezza/*width*: ±1.5mm spessore/*thickness*: ±1mm deformazione/*warping*: ≤5mm/M flessione/*bending*: ≤3mm/M **STILO L** lunghezza/*length*: (-0,+10)mm larghezza/*width*: ±2mm spessore/*thickness*: ±1mm deformazione/*warping*: ≤5mm/M flessione/*bending*: ≤3mm/M **STILO EXTRA SLIM** lunghezza/*length*: (-0,+10)mm larghezza/*width*: ±1mm spessore/*thickness*: ±0.5mm deformazione/*warping*: ≤5mm/M flessione/*bending*: ≤3mm/M **STILO SLIM** lunghezza/*length*: (-0,+10)mm larghezza/*width*: ±2mm spessore/*thickness*: ±0.5mm deformazione/*warping*: ≤5mm/M flessione/*bending*: ≤3mm/M
SPAZIO DISPONIBILE PER L'INSERIMENTO DELL'ANIMA DI IRRIGIDIMENTO *AVAILABLE SPACE TO INSERT THE STIFFENING CORE*	/	**STILO S** 20 x 30 mm **STILO M** 40 x 40 mm **STILO L** 50 x 50 mm **STILO SLIM** 18 x 18 mm **STILO EXTRA SLIM** 18 x 18 mm
PESO (SENZA ANIMA IRRIGIDIMENTO) *WEIGHT (WITHOUT STIFFENING CORE)*	/	**STILO S** 0,50 kg/ml **STILO M** 0,95 kg/ml **STILO L** 1,55 kg/ml **STILO SLIM** 1,852 kg/ml **STILO EXTRA SLIM** 1,028 kg/ml
RESISTENZA AL FUOCO *FIRE RESISTANCE*	EN13501-1, EN ISO9239-1, EN ISO11925-2EN13501-1, EN ISO9239-1, EN ISO11925-2	E
RESISTENZA ALLA MUFFA *MOULD RESISTANCE*	ASTM G21	Classe 0 / *Class 0*
ORIENTAMENTO DELLE DOGHE *BOARDS ORIENTATION*	/	Verticale - orizzontale / *vertical - horizontal*
RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI *RESISTANCE TO ATMOSPHERIC AGENTS*	EN15534 / ISO4892 - 2	Dopo 2000h di esposizione ΔE*=1.09, Grey Scale=4-5 *After 2000 h of exposure ΔE*=1.09, Grey Scale=4-5*

RESISTENZA AI GRAFFI *RESISTANCE TO SCRATHES*	ISO4586-2	Classe 2 / *Class 2*
RESISTENZA AI RAGGI UV *RESISTANCE TO UV RAYS*	ASTM G154	Dopo 3000 h, Grey scale 3, ΔE* = 3.56 *After 3000 h, Grey scale 3, ΔE* = 3.56*
CARATTERISTICHE PRINCIPALI *MAIN FEATURES*	/	- Aspetto identico al legno *It looks exactly like natural wood* - Colori disponibili / *Available colours* Teak / Walnut / Antique / Cedar / Red cedar / Snow / Charcoal - Elevata resistenza a rottura, deformazioni, agenti climatici, aggressioni di insetti *High resistance to break, deformations, atmospheric agents, insects attack* - Altamente durevole e di facile manutenzione *Highly durable and easy to maintain* - 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 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.
- Differenti lotti di produzione possono presentare stonalizzazioni, anche forti, fra le differenti partite di merce
- Il prodotto presenta un brushing superficiale dovuto alla lavorazione stessa del materiale
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 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 data may be subject to change without notice.
- Different production batches may show shading, even strong, between different batches.
- The product shows surface brushing due to the processing of the material itself.
A tolerance of +/-2% in stave dimensions is acceptable.