

BIANCO THASSOS

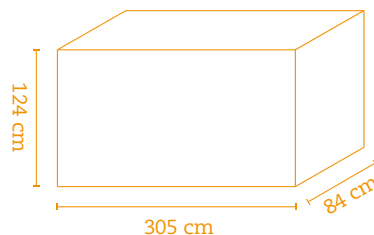
Composite Stone - Marble Resin



Il marmo-resina è un agglomerato ottenuto dal 95% circa di marmo naturale e da una piccola percentuale di resina poliesteri.

Viene prodotto in blocchi sottovuoto di formato standard, con impianti di ultima tecnologia, che, dopo la stagionatura, vengono trasformati in lastre per la realizzazione successiva di pavimenti, rivestimenti, scale, davanzali, facciate ventilate, ecc.

Marble-resin is an agglomerate composed of about 95% natural marble and a small percentage of polyester resin. It is produced in standard format blocks using cutting-edge vacuum technology systems; after ageing, the blocks are cut into slabs for floors, walls, staircases, sills, ventilated façades, etc.



Densità / Density
ASTM C 97
2,40 - 2,50 Kg/dm³

Coefficiente d'imbibizione /
Water absorption_EN 99
< 0,1 %

Resistenza a flessione /
Flexural strength
EN 100
25 - 35 MPa

Resistenza a compressione /
Compressive strength_ASTM
C 170
110 - 150 MPa

Durezza / Hardness
EN 101
4 - 5 (Mohs)

Resistenza all'abrasione /
Abrasion resistance
EN 102
160 - 250 mm³

**Coefficiente di dilatazione
lineare termica /**
Linear thermal expansion
coefficient
(30-60°C)_EN 103
15 - 20 x 10⁻⁶ m/m°C

Grado di lucidatura /
Glossiness reflection
>85%

**Resistenza alla scivolosità
su levigatura 400 /**
Slip resistance
(honed surface 400)_DIN 51130
R9

Resistenza al gelo /
Frost resistance
DIN 52104

Conforme agli standards /
Complies with the standards

Blocchi / Blocks
dim. 305 x 124 x 84 cm

**A partire dal blocco spessori
lastra su richiesta. / Slabs cut
to requested thickness from
whole blocks.**

*** I valori riportati sono indicativi
e non vincolanti in quanto sono
semplicemente ottenuti dai valori
medi di una serie di prove.**

Values given are indicative and not binding as they are simply obtained from the mean values of a series of tests.