

MOOVE.NATURAL

PROPRIETÀ PROPERTY	RIFERIMENTO NORMATIVO STANDARD REFERENCE	CLASSIFICAZIONE RISULTATI CLASSIFICATION / RESULT
CARATTERISTICHE FISICHE - CHIMICHE PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERISTICS		
TIPOLOGIA DI PRODOTTO PRODUCT TYPE	/	Pannello Multilayer in Legno Naturale (Grezzo) Multilayer Panel in Natural Wood (Raw)
DESTINAZIONE D'USO INTENDED USE	/	Rivestimenti per interni Interior wall coverings
DIMENSIONE PANNELLO PANEL DIMENSIONS	/	620x3005
PESO WEIGHT	/	5 kg / m ²
MOOVE NATURAL - SKIN 5mm		
SPESSORE THICKNESS	/	5 mm
FORMALDEIDE FORMALDEHYDE	/	Classe Europea E1 European Class E1
DENSITA' DENSITY	/	0,46/0,78 g/cm ³
UMIDITA' HUMIDITY	/	< 16% (essendo il prodotto costituito da legno, esso è soggetto a avariazioni del proprio contenuto di umidità in equilibrio con l'ambiente in cui viene trasportato, lavorato e immagazzinato). < 16% (as a wood-based product, moisture content may vary depending on the environment during transport, processing, and storage).
MOOVE NATURAL - SUPPORTO IN MULTISTRATO 12mm MOOVE NATURAL – 12mm PLYWOOD SUPPORT		
SPESSORE THICKNESS	EN315	12 mm
FORMALDEIDE FORMALDEHYDE	EN 717-2	Classe Europea E1 European Class E1
MASSA VOLUMICA BULK DENSITY	EN 323	410 +/- 10% kg/m ³

RESISTENZA ALLA FLESSIONE <i>FLEXURAL STRENGTH</i>	EN 310	Longitudinale: 25 N/mm ² <i>Longitudinal: 25 N/mm²</i>
	EN 310	Trasversale: 25 N/mm ² <i>Transversal: 25 N/mm²</i>
CONDUTTIVITA' TERMICA <i>THERMAL CONDUCTIVITY</i>	EN 10456	0,12 W/m K
UMIDITA' RESIDUA <i>RESIDUAL HUMIDITY</i>	EN 322	8-12%
CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO <i>REACTION TO FIRE CLASS</i>	EN 13986	D-s2, d0
COLLA PER ASSEMBLAGGIO SKIN AL SUPPORTO DEL PANNELLO MOOVE NATURAL GLUE FOR SKIN ASSEMBLY TO MOOVE NATURAL PANEL SUPPORT		
NATURA <i>COMPOSITION</i>	/	Dispersione acetovinilica modificata <i>Modified vinyl acetate dispersion</i>
COLORE <i>COLOR</i>	/	Bianco latte <i>Milky white</i>
VISCOSITA' BROOKFIELD (A 20°C) <i>BROOKFIELD VISCOSITY (20°C)</i>	/	17.000 +/- 3.000 mPa.s
QUANTITA' DI COLLA <i>GLUE QUANTITY</i>	/	100-200 gr/m ²
T° MIN DI LAVORO <i>MINIMUM WORKING TEMPERATURE</i>	/	18°C
PRESSIONE <i>PRESSURE</i>	/	2-5 Kg/cm ²
CARATTERISTICHE GENERALI DEL PANNELLO <i>GENERAL PANEL CHARACTERISTICS</i>	/	Materiale: legno Naturale <i>Material: natural wood</i>
	/	Colori disponibili: Cotton, Oak, Walnut <i>Available colors: Cotton, Oak, Walnut</i>
	/	Profili: Kilimangiaro, Hekla, Mayon, Tuya, Bromo, Fuji, Vesuvio, Helena <i>Profiles: Kilimanjaro, Hekla, Mayon, Tuya, Bromo, Fuji, Vesuvius, Helena</i>
	/	Tolleranze: Spessore + 0,2; - 0,4 mm; Lunghezza/ Larghezza: +/- 3,5mm; Squadratura: 1 mm/m <i>Tolerances: Thickness: +0.2 / -0.4 mm; Length/ Width: ±3.5 mm; Squareness: 1 mm/m</i>
	/	Pannelli da intestare, lavorati sui fianchi <i>Panels are end-trimmed and edge-machined</i>
	/	Si consiglia la verniciatura trasparente UV come finitura del prodotto, con applicazione pre installazione <i>Recommended finish: Transparent UV coating before installation</i>

(*) Nell'installazione del prodotto è necessario seguire scrupolosamente le istruzioni indicate a fine catalogo;
(*) La skin non essendo un prodotto finito, presenta una resistenza alla luce che dipende dal tipo di finitura applicata;
(*) Stoccaggio: le caratteristiche idrofile del legno. Che quindi è soggetto a variazione del proprio contenuto di umidità in funzione dell'ambiente dove viene trasportato, immagazzinato e lavorato, si consiglia di conservarlo in un luogo con umidità relativa tra il 40% e il 60% e una temperatura tra i 15°C e i 25°C. Sono da evitare i contatti con acqua e altri liquidi. Il prodotto va immagazzinato ad una quota di almeno 20 cm da terra. Evitare l'esposizione alla luce. In difetto potranno verificarsi variazioni significative di tensione o di colore del materiale.

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.

(*) *During product installation, it is necessary to strictly follow the instructions provided at the end of the catalogue;*
(*) *Since the skin is not a finished product, its lightfastness depends on the type of finishing applied;*
(*) *Storage: due to the hygroscopic characteristics of wood, which is therefore subject to variations in its moisture content depending on the environment in which it is transported, stored, and processed, it is recommended to keep it in a place with a relative humidity between 40% and 60% and a temperature between 15°C and 25°C. Contact with water and other liquids must be avoided. The product must be stored at least 20 cm above ground level. Avoid exposure to light. Otherwise, significant variations in tension or color of the material may occur.*

NOTES:

- Technical data may be subject to change without prior notice.
- Different production batches may show shade variations, even significant ones, between different lots of material.