

MOOVE. PANELS

<i>PROGETTO</i> <i>PROJECT</i>	<i>RIFERIMENTO</i> <i>REFERENCE</i>	<i>RISULTATO</i> <i>RESULT</i>
-----------------------------------	--	-----------------------------------

PROPRIETÀ FISICA - DECLARATION OF PERFORMANCE

RESISTENZA TERMICA <i>FALLING MASS IMPACT</i> <i>RESISTANCE</i>	EN 15534-4:2014	Lunghezza massima della crepa (mm): Nessuna crepa Massima impronta residua (mm): 0,07 - SUPERATO <i>Max. Crack Length(mm):</i> <i>No crack</i> <i>Max. Residual Indentation (mm):0.07 -PASS</i>
PROVA DI EBOLLIZIONE <i>BOILING TEST</i>	EN 15534-4:2014 EN 15534-1:2014	Assorbimento d'acqua in peso: Media: 2,13% Massima: 2,15% - SUPERATO <i>Water absorption by Weight:</i> <i>Mean: 2.13%</i> <i>Maximum:2.15% - PASS</i>
DENSITÀ <i>DENSITY</i>	EN 15534-1:2014 ISO 1183-1:2019	1.287 g/cm ³
TEST DEL CONTENUTO DI FORMALDEIDE <i>FORMALDEHYDE CONTENT TEST</i>	ASTM D6007-22	ND- PASSATO <i>ND - PASS</i>
RESISTENZA AL FUOCO <i>FIRE RESISTANT</i>	EN 13501-1:2018 EN ISO 9239-1:2010 EN ISO11925-2:2020	Flusso critico (trasversale) 4,7 kW/m ² Flusso critico (longitudinale) 4,8 kW/m ² Produzione di fumo. 178% Minuti Propagazione della fiamma (FS) ≤ 150 mm entro 20 secondi: sì - SUPERATO <i>Critical flux (transverse)</i> <i>4.7 kW/m²</i> <i>Critical flux (longitudinal)</i> <i>4.8 kW/m²</i> <i>Smoke production.</i> <i>178% Minutes</i> <i>Flame spread (FS) ≤ 150 mm</i> <i>within 20 seconds:yes - PASS</i>
SCIVOLOSITÀ (TEST DEL PIANO DI INCLINAZIONE) <i>SLIPPERINESS</i> (<i>INCLINATION PLAN TEST</i>)	EN 13451-1:2020	Angolo: 32° - PASS <i>Angle:32° - PASS</i>
GONFIORE E ASSORBIMENTO D'ACQUA (IMMERSIONE DI 28 GIORNI) <i>SWELLING AND WATER ABSORPTION</i> (<i>28 DAYS IMMERSION</i>)	EN 15534-4:2014 EN15534-1:2014	Rigonfiamento: Media: Spessore: 2,83%, Larghezza: 0,34%. Lunghezza: 0,07% Massima: Spessore: 2,96% Larghezza: 0,34% Lunghezza: 0,07% Assorbimento d'acqua: Media: 3,87% Massima: 3,90% - SUPERATO <i>Swelling: Mean:</i> <i>Thickness: 2.83%, Width:</i> <i>0.34%. Length: 0.07%</i> <i>Maximum:Thickness:2.96%</i> <i>Width: 0.34% Length:0.07%</i> <i>Water Absorption:</i> <i>Mean:3.87%</i> <i>Maximum: 3.90% - PASS</i>