

MOOVE. PANELS

PROGETTO PROJECT	RIFERIMENTO REFERENCE	RISULTATO RESULT
---------------------	--------------------------	---------------------

PROPRIETÀ FISICA - DECLARATION OF PERFORMANCE		
RESISTENZA TERMICA FALLING MASS IMPACT RESISTANCE	EN 15534-4:2014	Lunghezza massima della crepa (mm): Nessuna crepa Massima impronta residua (mm): 0,07 - SUPERATO Max.Crack Leght(mm): No crack Max. Residual Indentation (mm):0.07 -PASS
PROVA DI EBOLLIZIONE BOILING TEST	EN 15534-4:2014 EN 15534-1:2014	Assorbimento d'acqua in peso: Media: 2,13% Massima: 2,15% - SUPERATO Water absorption by Weight: Mean: 2.13% Maximum:2.15% - PASS
DENSITÀ DENSITY	EN 15534-1:2014 ISO 1183-1:2019	1.287 g/cm ³
TEST DEL CONTENUTO DI FORMALDEIDE FORMALDEHYDE CONTENT TEST	ASTM D6007-22	ND- PASSATO ND - PASS
RESISTENZA AL FUOCO FIRE RESISTANT	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 Critical flux (transverse) 4.7 kW/m ² Critical flux (longitudinal) 4.8 kW/m ² Smoke production. 178% Minutes Flame spread (FS) ≤ 150 mm within 20 seconds:yes - PASS
SCIVOLOSITÀ (TEST DEL PIANO DI INCLINAZIONE) SLIPPERINESS (INCLINATION PLAN TEST)	EN 13451-1:2020	Angolo: 32° - PASS Angle:32° - PASS
GONFIORE E ASSORBIMENTO D'ACQUA (IMMERSIONE DI 28 GIORNI) SWELLING AND WATER ABSORPTION (28 DAYS IMMERSION)	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 Swelling: Mean: Thickness: 2.83%, Width: 0.34%. Length: 0.07% Maximum:Thickness:2.96% Width: 0.34% Length:0.07% Water Absorption: Mean:3.87% Maximum: 3.90% - PASS