

## FICHE TECHNIQUE EVEREST MULTIPURPOSE

DESCRIPTION	UNITÉ	NORMES	VALEUR
Densité apparente	kg/m <sup>3</sup>	ASTM C 1185	>1200
Module minimum de rupture (MOR) : (à EMC)	Mpa	ASTM C 1185	10,35 (dans le sens de la fibre)
			21,34 (à travers la fibre)
Module minimum de rupture (MOR) : (dans des conditions humides)	Mpa	ASTM C 1185	7,17 (dans le sens de la fibre)
			14,55 (à travers la fibre)
Adhésion / Force de liaison du lamellé	Mpa	ASTM D 1037	0,9 – 1,0
Résistance de retrait de vis directe	N	ASTM D 1037	1293
Conductivité thermique à 50 °C (température moyenne)	W/mK	ASTM C 518	0,0872
Coefficient de dilatation thermique linéaire	mm/mm/°C	ASTM C 696	7,43x10 <sup>-6</sup>
pH			8 - 9
Teneur en humidité (à EMC)	%		6 a 8

### Indices de risque d'incendie précoce selon AS-1530 partie III

PROPRIÉTÉ	RÉSULTAT
Indice d'allumage	0*
Inflammabilité	0*
Indice de chaleur dégagée	0*
Indice de propagation de la flamme	0*
Indice de fumée dégagée	0*

### Résistance au feu selon BS-476

PROPRIÉTÉ	RÉSULTAT
Combustibilité	non combustible selon BS 476 Partie IV
Inflammabilité	Classe P - pas facilement enflammée selon BS 476 partie V
Indice de propagation du feu	Passe selon BS 476 Partie VI
Diffusion de la flamme en surface	Classe 1 selon BS 476 Partie VII

Édition traduite en FR (26/02/2018).

Document original (en EN):

<http://em-living.com/en/brand-detail/7/everest>

#### Everest Industries Limited

Lakhmapur Works – Gat No 152, Lakhmapur, Taluka Dindori, Nashik – 422202 (Maharashtra)

Tel.: +91-2557-250375/462, Fax.: +91-2557-250376

Sede: Genesis A-32, Mohan Co-operative Industrial Estate, Mathura Road, Nova Deli – 110044 INDIA

Tel.: +91-11-41731951-1953, Fax.: +91-11-46566370 Email: info@everestind.com www.everestind.com