



SCHEDA INFORMATIVA PRODOTTO
INFORMATIVE TECHNICAL SHEET
TEFOR NATURALE
TEFOR NATURAL

Materiale riciclato prodotto in lastre ottenuto dal riciclo di scarti di produzione di laminato, riciclabile e riutilizzabile. E' costituito da polimeri termoplastici e fibre cellulosiche impregnate di resine termoindurenti a vari gradi di policondensazione. La composizione chimica del Tefor garantisce una eccellente resistenza all'assorbimento d'acqua con conseguenti vantaggi per applicazioni in ambienti umidi.

Le buone proprietà fisico-meccaniche del Tefor derivano dalla particolare costituzione chimica della carica utilizzata (HPL). E' inoltre possibile colorarlo in massa nei colori richiesti.

Sheets of material obtained from recycled manufacturing wastes. It is entirely recyclable and re-usable. It is made of thermoplastic polymers and cellulose fibres impregnated with thermosetting resins at different degrees of polycondensation. Tefor's chemical composition gives excellent resistance to water absorption, which has clear advantages for application in damp environments. Tefor's important physical and mechanical properties derive from the particular chemical composition of the extender (HPL). It can be coloured in mass in the colours requested.

CARATTERISTICA PROPERTY	METODO DI PROVA TEST METHOD (EN 438: 2005)	CRITERIO DI VALUTAZIONE PROPERTY or ATTRIBUTE	UNITA' DI MISURA UNIT	VALORE * VALUES
Spessore Thickness	EN 438-2.5	spessore thickness	mm	$1,0 \leq s \leq 4,5$ $\pm 0,15$
Tolleranza di planarità Flatness	EN 438-2.9	deformazione deviation	mm/m	< 20
Res. all'immersione in acqua bollente Resistance to immersion in boiling water	ISO 62	aumento massa mass increase	%	≤ 1
Densità Density	ISO 1183	densità density	gr/cm ³	0,9 ÷ 1,1

13/11/2007