

Composizione Composition	48%	Farine di legno Wood flours	
	48%	Resine plastiche Plastic resins	
	4%	Additivi e coloranti Additives and dyes	
Spessore Thickness	28	mm	
Larghezza Width	143	mm	
Lunghezza Length	Variabile su richiesta da 1,60 a 5 m Variable on request from 1,60 to 5 m		
Tecnologia Technology	Estrusione a caldo Hot extrusion		
Densità Density	Kg/m ³	1.350	EN ISO 1183-1
Resistenza a flessione Flexural strength	MPa	48,4	EN ISO 178:2011
Modulo di elasticità Modulus of elasticity	MPa	4.739	EN ISO 178:2011
Resistenza a trazione Tensile strength	MPa	25	EN ISO 527:1996
Modulo di elasticità Modulus of elasticity	MPa	4.918	EN ISO 527:1996
Carico massimo Maximum load	N	1.030	EN ISO 527:1996
Coefficiente di espansione termica lineare Linear thermal expansion coefficient	µm/(m•°C)	26,2	TMA ASTM E-831:2012
Determinazione del coefficiente d'attrito Determination of the friction coefficient	µ	0,61	Metodo B.C.R.A.
Resistenza all'immersione in acqua Resistance to water immersion	5	Nessuna variazione di colore Scala dei grigi ISO 105 No colour variation ISO 105 grey scale	ASTM C 581-03:2008
Reazione al fuoco Fire resistance		Classe 1 Class 1	UNI 9177:2008
Piccola fiamma su una sola faccia Small flame on one side only		Categoria 1 Category 1	UNI 8457:2010
Pannello radiante Radiant panel		Categoria 1 Category 1	UNI 9174:2010

VIRAG Srl

Sede amministrativa e operativa:
via Torino 6 - 20063 Cernusco sul Naviglio MI

Sede legale:
corso Porta Nuova 11 - 20121 Milano

R.E.A. 14002467
Reg. Imp. Milano

cf/pi 10741600158
pi Cee It 10741600158

T +39 02 929071
F +39 02 92907.229-230