Via Antonio Zanussi, 300/302 33100 Udine - Italy Cap. Soc. EURO 100.000 i.v. P.Iva / C.F. 00477620306 Reg. Imp. UD 00477620306 R.E.A. UD-138461 ph. +39.0432.522970 fax +39.0432.522253 info@mmgrigliati.it



**MDK1230** 01.12.2012

Rev. 1

## M.M. - Línea al aire libre



## Tipo MDK1230

## Descripción del producto

Sistema M.M. Composite Deck para pavimentos externos realizado con material compuesto PRFV y especial acabado superficial antideslizante "Q-paint finishing".

## Ficha técnica del producto

Material	Plásticos reforzados con fibra de vidrio, 65% Resina poliéster - 35% Fibra de vidrio – Pigmentos y Filler
Colores	Marrón RAL 8004 – Gris RAL 7004 – Verde RAL 6000 (Otros colores disponibles bajo pedido )
Formatos	mm 1220x3660 – 1000x4038
Acabado Superficial	Antitacón - malla 8x8 - superficie abierta 20%
Espesor	mm 30
Propiedad antideslizamiento "Q-paint finishing"	Clase C – DIN 51097 (Apto pies descalzos)
Densidad	1,4 kg/dmc
Módulo de elasticidad	15.000 Mpa
Tensión de rotura	325 Mpa
Coeficiente de dilatación térmica	10÷20 x 10−6 / ℃
Absorción de agua	0.30 %
Resistenza al impacto Charpy	92,4 Kj/m²
Reacción al fuego	Bfl s1 (EN 13051-1)
Resistencia al envejecimiento	Prueba de envejecimiento acelerado con lámpara UVA según la ASTM G154-06 superada con 5 puntos en la escala de grises y sin aparecer defectos (prueba realizada con 1500 horas de exposición con ciclos alternados de 4 horas UV A temperatura 60° y 4 horas condensa temperatura 50°C, irradiados por lámparas UVB 313 n m, radiación 0,71 W/m²)  Después de una exposición a los ciclos calor, frío y humedad según la norma UNI EN ISO 9142/04 (n°21 ciclos tipo D3) no presentan defectos residuales
Resistencia Biológica	Ningún ataque de termitas u hongos