



Play Base 24 - Specificaties & Eigenschappen

Productnummer	BPG24	
Type Materiaal	ARPRO™ Geëxpandeerd polypropyleen	
Densiteit materiaal	35g/liter (+/- 6%)	
Deelformaat	Koppelbaar paneel	
Deel dikte	24mm (+/- 1.0mm)	
Grootte van deel - netto dekking	1.60 m ²	
Paneel lengte	1,468mm (+/- 5.0mm)	
Paneelbreedte	1,155mm (+/- 4.0mm)	
Gewicht	1,250g (+/- 6%)	
Treksterkte	510 Kpa	EN12230
Verticale doorlaatbaarheid	> 20,000 mm/uur	EN 12616
Laterale geleidbaarheid Verticale druk op sample - 20kPa Gradiënt @ 0.6% - hydrostatische druk 24mm Gradiënt @ 0.6% - hydrostatische druk 34mm	1.62E-04 m ² /s - 582.0 l/uur/m 1.97E-04 m ² /s - 710.7 l/uur/m	EN ISO 12958
kritische valhoogte (H.I.C.) – Play Base met Kunstgras Play Base 24 met 22mm kunstgras en 22kg zand/m ² – op beton	1.4 m	EN 1177
Thermische Expansie per 1° C verandering per 20° C verandering	0.11mm/m 2.20 mm/m	ISO 4897
Testen volgens milieunormen Duitsland (DIN) Zwitserland (ESSM)	Goedgekeurd Goegekeurd	DIN V – 18035-7 ESSM 105-d/1997
Microbiologische / Chemische Analyse Bacteriebestendigheid Chemische bestendigheid	Geen groei Geen schadelijke effecten	EN 12225 EN 14030