



## Play Base 24 HD - Specificaties & Eigenschappen

<b>Productnummer</b>	BPG24HD	
<b>Type Materiaal</b>	ARPRO™ Geëxpandeerd polypropyleen	
<b>Densiteit materiaal</b>	55g/liter (+/- 6%)	
<b>Deelformaat</b>	Koppelbaar paneel	
<b>Deel dikte</b>	24mm (+/- 1.0mm)	
<b>Grootte van deel - netto dekking</b>	1.60 m <sup>2</sup>	
<b>Paneel lengte</b>	1,468mm (+/- 5.0mm)	
<b>Paneelbreedte</b>	1,155mm (+/- 4.0mm)	
<b>Gewicht</b>	1,881g (+/- 6%)	
<b>Treksterkte</b>	1,050 Kpa	EN12230
<b>Verticale doorlaatbaarheid</b>	> 20,000 mm/uur	EN 12616
<b>Laterale geleidbaarheid</b> Verticale druk op sample - 20kPa Gradiënt @ 0.6% - hydrostatische druk 24mm Gradiënt @ 0.6% - hydrostatische druk 34mm	1.62E-04 m <sup>2</sup> /s - 582.0 l/uur/m 1.97E-04 m <sup>2</sup> /s - 710.7 l/uur/m	EN ISO 12958
<b>kritische valhoogte (H.I.C.)</b> Play Base 24HD op beton	1.3 m	EN 1177
<b>kritische valhoogte (H.I.C.) – Play Base met Kunstgras</b> Play Base 24HD met 22mm kunstgras en 22kg zand/m <sup>2</sup> – op beton Play Base 24HD met 22mm kunstgras en 22kg zand/m <sup>2</sup> – op zand	1.6 m 1.7 m	EN 1177
<b>Thermische Expansie</b> per 1° C verandering per 20° C verandering	0.11mm/m 2.20 mm/m	ISO 4897
<b>Testen volgens milieunormen</b> Duitsland (DIN) Zwitserland (ESSM)	Goedgekeurd Goedgekeurd	DIN V – 18035-7 ESSM 105-d/1997
<b>Microbiologische / Chemische Analyse</b> Bacteriebestendigheid Chemische bestendigheid	Geen groei Geen schadelijke effecten	EN 12225 EN 14030