



avalon

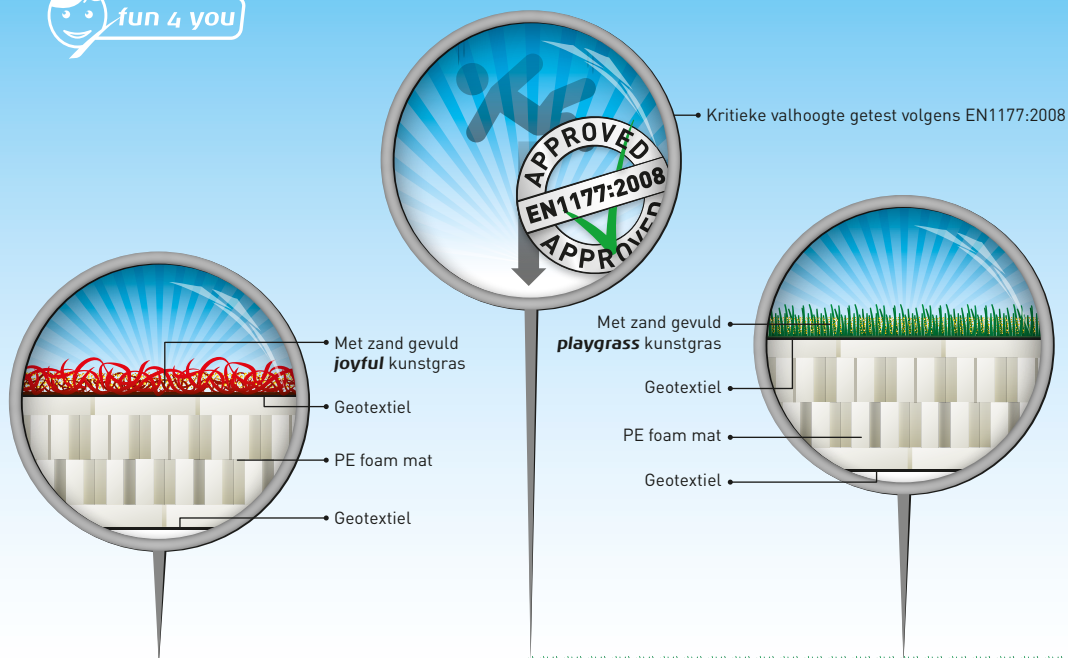
fun 4 you elastic kunstgras voor valdempende ondergronden

fun 4 you elastic is een uniek en innovatief systeem, gemaakt van lichtgewicht materialen met een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding en hierdoor de perfecte valdempende ondergrond voor kinderspeeltuinen.

Het systeem is opgebouwd uit een laag kunstgras met daaronder een zachte, schokabsorberende mat (PE foam). Door de drukverdelende eigenschappen van het geotextiel, aan de boven- en onderkant van de PE foam mat, ontstaat er voldoende stabiliteit om de onderliggende PE foam matten door middel van een thermoplast tape aan elkaar te verbinden.

De unieke samenstelling van **fun 4 you elastic** zorgt voor uitstekende HIC waarden (maximaal 3,2 m). Voor het kunstgras kan gekozen worden uit de producten **joyful** of **playgrass** die in 10 verschillende kleuren verkrijgbaar zijn. De kleuren sluiten naadloos aan op de gangbare kleuren van speeltoestellen en bieden oneindig veel combinatie- en variatiemogelijkheden!

Dit alles maakt **fun 4 you elastic** tot een zeer competitief én uniek systeem!



passion for grass

fun 4 you elastic

Installatie van het **fun 4 you elastic** systeem is eenvoudig door op een stabiele, met geotextiel bedekte zandfundatie, de PE foam matten te plaatsen en af te dekken met kunstgras. Het kunstgras dient daarna ingestrooid te worden met een hoeveelheid zand, die weergegeven is in de tabel. Voor gedetailleerde installatievoorschriften, verwijzen wij u graag naar de flyer "Installation manual".

fun 4 you elastic is door een geaccrediteerd instituut conform de EN1177:2008 norm getest en gecertificeerd. Zowel het certificaat als het testrapport zijn op aanvraag verkrijgbaar.

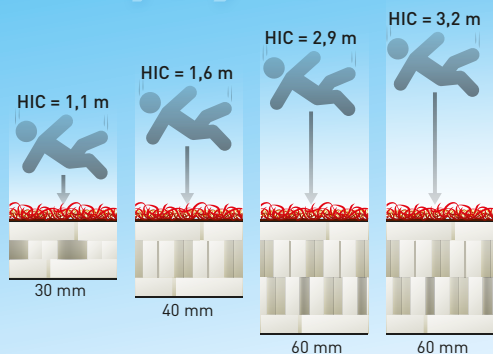


fun 4 you elastic met joyful	variant 1	variant 2	variant 3	variant 4
met zand gevuld kunstgras	5 kg/m ²	5 kg/m ²	5 kg/m ²	10 kg/m ²
PE-foam mat (2000 x 1500 mm)	30 mm	40 mm	60 mm	60 mm
HIC (Head Injury Criterion)	1,1 m	1,6 m	2,9 m	3,2 m

fun 4 you elastic met playgrass	variant 1	variant 2	variant 3
met zand gevuld kunstgras	25 kg/m ²	25 kg/m ²	25 kg/m ²
PE-foam mat (2000 x 1500 mm)	30 mm	40 mm	60 mm
HIC (Head Injury Criterion)	1,2 m	1,7 m	3,0 m

www.avalongrass.com

joyful



playgrass

