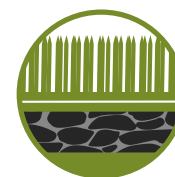


Vergelijking veldtypen

rekentool.4grass.nl
4grass.nl
0575 743 529

4GRASS[®]
duurzame sportvelden



		standaard natuurgras	verbeterd natuurgras (Wetra)	hybride gras	kunstgras (non-infill)	kunstgras (geweven)	kunstgras (getuft)
				4Grass XG	4Grass XT NFF32	4Grass XT WXF50 4Grass XT WXT35	4Grass XT DXF45 4Grass XT SDF 35
bespeelbaarheid 	speeluren/jaar	300	400	600	1200	1200	1200
	afgelastingen/jaar	5	3	3	1	1	1
	hittestress	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	hoog	hoog	hoog
	spelerscomfort	hoog	hoog	hoog	laag	middel	middel
duurzaamheid 	levensduur	renovatie na 30 jaar	renovatie na 30 jaar	renovatie na 20 jaar	renovatie na 10 jaar	renovatie na 10 jaar	renovatie na 10 jaar
	duurzaamheid	NL Productlabel A (2021)	NL Productlabel A (2020)	NL Productlabel B (2020)	NL Productlabel D (2021)	NL Productlabel D (2020)	NL Productlabel E (2020)
	CO ₂ -uitstoot productie (op basis van Ecoinvent V3.3)	34,86 kg CO ₂ equiv./ton	50,70 kg CO ₂ equiv./ton	217,40 kg CO ₂ equiv./ton	2316,5 kg CO ₂ equiv./ton	174,12 kg CO ₂ equiv./ton	274,1 kg CO ₂ equiv./ton
	eindverwerking	zeer goed	zeer goed	goed	neutraal	goed	neutraal
	duurzaamheid tijdens gebruik	zeer goed	zeer goed	goed	neutraal	neutraal	neutraal
kosten* 	onderhoudsmaatregelen (per jaar)	11.500	11.500	12.100	5.500	13.250	13.250
	aanlegkosten onderbouw	25.000	42.000	48.000	135.000	135.000	135.000
	aanlegkosten toplaag	12.500	55.000	180.000	315.000	275.000	240.000
	total cost of ownership (30 jaar)	382.500	442.000	681.000	1.245.000	1.357.500	1.252.500
	TCO op jaarbasis (looptijd 30 jaar)	12.750	14.733	22.700	41.500	45.250	41.750

*Aan dit document kunnen geen rechten worden ontleend.