

Arnhem, 08-10-2021

Blad : 1 van 2

Opdrachtgever	: Middelkoop Advies Prinsenstraat 2 6953 BT Dieren	Volgens opgave opdrachtgever:	
Rapportnummer	: 2021100010	Materiaal	: E-bodemas
Projectnummer	: 242100016	Sport	: voetbal
Ontvangstdatum	: 05-10-2021	Sportpark	: Overbeek
Begin onderzoek	: 05-10-2021	Vereniging	: Terschuurse Boys
Einde onderzoek	: 08-10-2021	Veld	: 3
		Plaats	: Terschuur
		Datum monstername	: niet bekend
		Normcode	: NOCNSF-M40.b
		Normversie	: juni 2014

1 Monstername

De monstername is niet door Kiwa ISA Sport B.V. uitgevoerd. Het onderzochte materiaal en/of proefstukken zijn ten behoeve van het onderzoek aangeleverd. Kiwa ISA Sport B.V. kan derhalve geen gegevens over de monstername en vervaardiging/bewaring van de proefstukken rapporteren tot het moment van ontvangst en geen uitspraak doen ten aanzien van de representativiteit van het onderzochte materiaal in relatie tot de partij of het werk waaruit ze zijn genomen en de juistheid van de door de opdrachtgever opgegeven gegevens.

2 Gehanteerde onderzoeksmethode(n) of norm(en)

Bij uitvoering van het onderzoek is gebruik gemaakt van de volgende norm(en) of proefomschrijving(en):

Fractie < 53 µ	EN 933-1
Korrelafmeting	EN 933-1
Korrelverdeling lava volgens NEN	EN 933-1
Textuur	EN 14955
verbrijzelingsindex	MN/BE5.1
Volumegewicht losgestort	EN 1097-3
Vorm	EN 14955
Vreemde bestanddelen	MN/VB1.1
Wateropname	EN 14952

3 Resultaten van het onderzoek

Op de volgende pagina(s) worden de resultaten van het onderzoek samengevat. De in deze vermelde rapportage vermelde onderzoeken zijn uitgevoerd door Kiwa ISA Sport B.V., tenzij anders vermeld. De in deze rapportage vermelde resultaten zijn alleen van toepassing op de onderzochte monsters, tenzij anders vermeld. De conformiteitsverklaring is gebaseerd op toetsing van de meetwaarde aan de gevraagde specificatie zonder rekening te houden met de meetonzekerheid. Nadere informatie over de uitvoering van de beproeving, meetonzekerheid en rapportage is op aanvraag beschikbaar. Zonder schriftelijke toestemming van Kiwa ISA Sport B.V. mag het rapport of certificaat niet anders dan in zijn geheel worden gereproduceerd.

4 Conclusie

De meetwaarden van de uitgevoerde testen voldoen aan de specificaties van de norm NOCNSF-M40.b.



ir. E.C. van Swinderen
Manager Normen en Certificatie

Materiaal : E-bodemas
Sport : voetbal
Sportpark : Overbeek
Vereniging : Terschuurse Boys
Veld : 3
Plaats : Terschuur
Opdrachtgever : Middelkoop Advies

Rapportnummer : 2021100010
Datum : 08-10-2021
Projectnummer : 242100016
Blad : 2 van 2
Normcode : NOCNSF-M40.b
Normversie : juni 2014

Textuur			ruw		Korrelverdeling	
Vorm	bol, hoekig en matig hoekig		< 31.5 mm	100 %		
Vreemde bestanddelen	geen		< 22.4 mm	100 %		
Fractie < 53 mu	8	%	< 16 mm	100 %		
Korrelafmeting	0-8	mm	< 12.5 mm	99 %		
verbrijzelingsindex	0.96		< 8 mm	96 %		
Volumegewicht losgestort	1018	kg/m ³	< 4 mm	88 %		
Wateropname	31	%	< 2.0 mm	72 %		
			< 1.0 mm	54 %		
			< 0.500 mm	41 %		
			< 0.250 mm	31 %		
			< 0.125 mm	20 %		

