


<p>COPYRIGHT NOC*NSF</p> <p>NOCNSF-M3.m</p> <p>Normblad: 1 / 4</p> <p>2016-jul</p>	<p>ZAND</p>	
<p>Deze norm is aangenomen door de Nationale Norm Commissie 353076 Sportvloeren. Deze norm is opgesteld door werkgroep 4 “mineralen” ressorterend onder deze commissie.</p> <p>In juli 2016 is deze norm door de NOC*NSF-Normcommissie ter revisie besproken en herbevestigd.</p> <p>Deel 1 - Materiaalaspecten Deel 2 - Constructieve aspecten</p> <p>Kenmerk: zand voor springbak (atletiek)</p>		

Deel 1: Materiaalaspecten

Eigenschappen

Vorm

bol, hoekig of matig hoekig

Testmethode: EN 14955

Structuur

gesloten

Testmethode: EN 14955

Textuur


gepolijst, ruw

Testmethode: EN 14955

Vreemde bestanddelen

geen

Testmethode: MN/Vb1.1

<p>COPYRIGHT NOC*NSF</p> <p>NOCNSF-M3.m</p> <p>Normblad: 2 / 4</p> <p>2016-jul</p>	<p>ZAND</p>	
---	--------------------	---

Eigenschappen

Kalkgehalte

≤ 5 %
ongebonden

Testmethode: DIN 18129

Organische stof gehalte

≤ 1%

Testmethode: NEN 5754

Korrelafmeting

0 - 2 mm

Testmethode: EN 933

Korrelverdeling


op 4 mm	0%
op 2,0 mm	maximaal 10%
op 0,053 mm	minimaal 95%

Testmethode: EN 933

M50-cijfer

≥ 210 mu en ≤ 330 mu

Testmethode: EN 933

<p>COPYRIGHT NOC*NSF</p> <p>NOCNSF-M3.m</p> <p>Normblad: 3 / 4</p> <p>2016-jul</p>	<p>ZAND</p>	
---	--------------------	---

Eigenschappen

Gelijkmatigheidscoëfficiënt

$$2 \leq Cu \leq 3$$

Testmethode: EN 933

Krommingscoëfficiënt

$$1 \leq Cc \leq 3$$

Testmethode: EN 933

Conditie


Klimatologische invloeden

alle eigenschappen dienen aan de normen te voldoen

Testmethode: CN/CO.I

Voorts zijn van toepassing:

Toevoeging(en):

<p>COPYRIGHT NOC*NSF</p> <p>NOCNSF-M3.m</p> <p>Normblad: 4 / 4</p> <p>2016-jul</p>	<p>ZAND</p>	
---	--------------------	---

Deel 2: Constructieve aspecten

Eigenschappen

Laagdikte

> 300 mm

Testmethode:CN/C5.1

Aanleg

- geen vreemde bestanddelen
- vulling tot bovenkant springbak (is gelijk aan bovenkant aanloop)

Testmethode:CN/C1.3

Conditie

Klimatologische invloeden

alle eigenschappen dienen aan de normen te voldoen

Testmethode:CN/CO.I

Voorts zijn van toepassing:

Fundering:

Onderbouw: