

Code norm NOCNSF-KNHB2 Normblad: 1 / 4 March, 2012	NORMEN HOCKEYVELD Wedstrijd	
Deze norm is aangenomen door de Nationale Norm Commissie 353076 Sportvloeren. Deze norm is opgesteld door werkgroep 3 "gras" ressorterend onder deze commissie. Deze sporttechnische norm is gebruiksgebonden. Voorts zijn van toepassing al die maatgevende materiaaltechnische normen die constructiegebonden zijn. Sporttechnische normen <u>Eigenschappen</u> Algemeen • het speelveld, inclusief de uitlopen, dient te bestaan uit één en dezelfde constructie. • de toplaag dient uniform over het gehele oppervlak te zijn • de constructie dient uniform in opbouw en samenstelling te zijn • de constructieopbouw dient aaneengesloten te zijn • de belijning behoort aaneengesloten, egaal van kleur strak en zichtbaar te zijn • de belijning dient duidelijk contrasterend met het veld te zijn en bij voorkeur wit danwel geel van kleur te zijn Testmethode: CN/C1.1 Hoogteligging • indien er sprake is van een afschot, dan mag dit alleen via een vloeiend verlopend profiel of een eenzijdig afschot worden aangebracht • in geval van dakprofiel een maximaal afschot van 150 mm in breedterichting • in geval van een éénzijdig afschot maximaal 200 mm in de breedte • in de lengterichting is een maximaal afschot van 300 mm, vloeiend verlopend, toegestaan Testmethode: CN/C2.1 Vlakheid • een maximale oneffenheid van 20 mm is nog juist toegestaan • in het veld dienen geen scherpe overgangen (zgn. drempels) voor te komen Testmethode: EN 13036-7 . COPYRIGHT NOC*NSF		

Code norm

NOCNSF-KNHB2

Normblad: 2 / 4

March, 2012

NORMEN

HOCKEYVELD

Wedstrijd



Eigenschappen

Verticale vervorming

5 - 12 mm

Testmethode: N/F2.4

Schokabsorptie

30 - 70%

Testmethode: N/F1.3

Energierestitutie

20 - 60%

Testmethode: N/F4.4

Stroefheid

0,4 - 0,8

Testmethode: EN 14837

Balstuit verticaal

$\leq 0,50$ m

Testmethode: EN 12235

Balrol

- 3 - 15 m
- maximale afwijking t.o.v. rechte lijn 1:40

Testmethode: EN 12234

Glans

het oppervlak dient niet glanzend te zijn, dan wel schittering te vertonen

Testmethode: ISO 2813

Code norm

NOCNSF-KNHB2

Normblad: 3 / 4

March, 2012

NORMEN

HOCKEYVELD

Wedstrijd



Eigenschappen

Oppervlaktetemperatuur

< 40°C

Testmethode: N/F16.1

Oppervlaktetextuur

gepolijst, open

Testmethode: N/F12.1

Oppervlaktekleur

- groen, egaal dan wel gemêleerd

Testmethode: N/F13.1

Brandbestendigheid

zwaar ontvlambaar

Testmethode: DIN 51960

Uniformiteit

(toleranties t.o.v. gemiddelde waarden)

constructieopbouw	geen
constructiesamenstelling	geen
oppervlaktetextuur	geen
oppervlaktekleur	geen
schokabsorptie	+/- 5% (absoluut)
stroefheid	+/- 0,1

Testmethode: CN/C1.2

Duurzaamheid

≥ 5 jaar

Testmethode: N/C0.3

Code norm

NOCNSF-KNHB2

Normblad: 4 / 4

March, 2012

NORMEN

HOCKEYVELD

Wedstrijd



Conditities

Klimaat

bij een temperatuur van +0°C tot +40°C en onder droge danwel natte omstandigheid neerslag:

- ≤ 3 mm/2 uur
- < 10 mm in 12 uur

na neerslag:

- ≤ 5 mm/2 uur
- < 15 mm in 12 uur

Testmethode: N/C0.1

alle eigenschappen dienen aan de normen te voldoen

na 30 min. dienen alle eigenschappen aan de normen te voldoen

Gebruik

≤ 200 uur/jaar

- alle eigenschappen dienen aan de normen te voldoen
- over minimaal 60% van het slagcirkeloppervlak dienen de eigenschappen welke door het oppervlak worden bepaald, te voldoen

Testmethode: N/C0.2