

Besteksomschrijving van de zwevende, vlakelastische  
**HARO sportvloer, model München**  
**met contactgeluidisolatie Ico = 25 dB**  
**(inclusief ondervloerconstructie Ico = 35-40dB)**

Toepassing op verdiepingsvloeren

- A. **KWALITEITEN EN GARANTIES:  
TE GARANDEREN ONDERDELEN**  
Voor de volgende onderdelen wordt een garantie verlangd,  
die moet gelden vanaf het gereedkomen van het onderdeel  
en in aansluiting daarop gedurende de vermelde periode
- Onderdeel:
1. **HARO SPORTVLOER MODEL MÜNCHEN**  
Kwaliteit: Klasse I ISA/NOC\*NSF  
-met keur en certificaat van ISA-NOC\*NSF  
-garantieperiode: 10 jaren, gebruiksgarantie.
  2. **MARMOLEUM SPORT** in een dikte van 4 mm.  
-criteria:  
DIN 18171 en kwaliteitsomschrijvingen volgens  
dokumentatie producent  
-garantieperiode: 5 jaren, gebruiksgarantie.
  3. **SPEELVELDBELIJNINGEN SPORTVLOER**  
-criteria: kleurechtheid, aanhechting, slijtvastheid.  
-garantieperiode: 3 jaren, gebruiksgarantie.
- B. **SPORTVLOER  
SPORTVLOERSYSTEEM**  
Fabrikaat/type:  
BASIS BV/HARO model München.
- eisen:  
-vloer moet voldoen aan de normen ISA/NOC\*NSF voor  
universeel binnensportgebruik, klasse 1 (NOC\*NSF-US1-1)  
-vlakverende constructie.  
-multifunctioneel gebruik  
-levering onder keur en met afgifte certificaat ISA/NOC\*NSF  
-inbouwhoogte: 130 mm of hoger.

opbouw:

- draagmodules, 4000x98x38 mm, bestaande uit dubbele, verende houten dragers met tussenplaatjes en rubberen veerelementen, 100x100x40 mm, daaronder woluiltplaatjes 100x100x2 mm en tussen woluiltplaatjes en ondervloer een akoestische onderlaag van 4-laags plastifoam, dik 10 mm. De draagmodules in lengterichting h.o.h. 500 mm. Tussen de draagmodules glaswol bouwdeken bxd = 400x45 mm met glasvliesbekleding,  $R_d = 1,2 \text{ m}^2 \text{ K/W}$ .
- houten tussenmodules, 4000x98x17 mm, h.o.h. 137 mm in dwarsrichting.
- “anti-kraak” pe-folie met overlappingsen los uitgelegd, dik 30  $\mu$ .
- lastverdeelmodules bestaande uit speciale multiplexplaten BFU 100, 1500x3000x15 mm, DIN 68705, deel 3.
- 4 mm dikke toplaag van Marmoleum Sport, met jute weefselrug in banen van 2 m breedte, DIN 18171, volvlak verlijmd met dispersielijm, de naden thermisch gelast met lasdraad.

toebehoren:

- overgangsprofiel “aluminium-rubber-aluminium” bij deuren en bergingen.
- liggend plint rondom bij de vloer-wand-aansluitingen, 16x60 mm.
- aluminium ringen met kunststof deksels,  $\varnothing 170$  mm, aantal.....stuks.
  - .bekleed met dezelfde toplaag als de vloer
  - .sluiting door kwartslagdraai
  - .deksels met rubberen O-ring tbv vochtkering.

- C. VERWERKINGSVOORSCHRIFT FABRIKANT/LEVERANCIER  
Toepassing moet plaatsvinden overeenkomstig de door de fabrikant/leverancier bij de levering te verstrekken verwerkingsvoorschriften.

Deze sportvloer wordt op een ondervloer van bijv. kanaalplaten met druklaag vlak en op hoogte gesteld met maximale onvlakheid 3 mm/ 3 m<sup>1</sup> (ISA norm)

D. OVERIGE SPECIFICATIES

\*ondergrond:

voor aanvang werkzaamheden zorgt de hoofdaannemer voor een schriftelijke verklaring van de sportvloerleverancier, dat de ondergrond voldoet aan de eisen van vochtgehalte, doorharding, sterkte, vlakheid en hoogteligging.

\*speelveldmarkeringen:

opgenomen in postnr.

E. BELIJNINGEN

SPEELVELDBELIJNINGEN

fabrikaat belijningsverf: Basispur 08

type: 2 componenten polyurethaanverf

-harde uitvoering shore D=60

-vast, stroef, dekkend

applicatie: dmv kwast en roller

F. SPORTSOORTEN

-zaalvoetbal/zaalhandbal/zaalhockey/zaalkorfbal; kleur zwart; RAL 9005

.. stuks in de lengterichting van de zaal.

-basketbal; kleur rood; RAL 3020

.. stuks in de lengterichting van de zaal

.. stuks in de breedterichting van de zaal

-volleybal; kleur geel; RAL 1023

.. stuks in de breedterichting van de zaal

-badminton; kleur blauw; RAL 5012

.. stuks in breedterichting van van de zaal

.. stuks in de lengterichting van de zaal.

-tennis; kleur wit; RAL 9010

.. stuks in de lengterichting van de zaal