



Deze norm is opgesteld door Kiwa ISA Sport en aangenomen door de KNLTB.

**Kenmerk:**

Deze norm geeft de afmetingen en belijning weer van een padelbaan.

**Normen belijning****1. Afmetingen en belijning**

De afmetingen en de belijning zijn weergegeven in de Bijlage 1.

**1a. Afmetingen**

Tolerantie op de ligging van de belijning:

20 mm. (Indien niet expliciet aangegeven)

Breedte lijnen:

50 mm (+/- 5 mm)

Afmetingen lengte x breedte kooi, binnen de wanden:

20.00 m (+/- 0.05 m) x 10.00 m (+/- 0.05 m)

Midden Service Lijn:

ligging op 5.00 m vanaf de zijkant, hart lijn.

haaks op het net.

vanaf het hart van het net tot achterzijde service lijn 7.00 m (inclusief lijn).

dient de service lijn 0.20 m te doorkruisen.

Afstand vanaf de achterwand tot de voorzijde van de "service line" (exclusief lijn):

3.00 m

De diagonalen van het veld:

22.36 m

Kleur belijning:

Wit. Andere belijning is niet toegestaan.

Binnen een hoogte van 6 m over het gehele speelveld mogen geen obstakels zijn, ook geen verlichting. Advies is 8 meter obstakelvrij.

De belijning dient dezelfde hoogte te hebben als de baan en uitgevoerd te zijn in hetzelfde materiaal.



### 1b. Het Net

Net lengte:

10 m (+/- 0.02 m).

Net hoogte:

in het midden is 0.88 m (+/- 5 mm)

aan de zijkanten 0.92 m (+/- 5 mm)

Hoogte netpalen:

≤ 1.05 m. Rond, of met afgeronde zijkanten.

Net wordt ondersteund met een metalen kabel met een maximum diameter van 10 mm;

Het spanmechanisme van het net moet zo zijn ontworpen dat deze niet onverwacht los kan schieten. of dat dit mechanisme een gevaar voor de spelers kan vormen;

Er mag geen ruimte tussen netpaal - muur, netpaal - net en net - sportvloer zitten;

Het net moet aan de bovenzijde zijn voorzien van een netband. Breedte tussen 50 mm en 100 mm. Hierop mag reclame staan. Basiskleur is wit, niet reflecterend;

Het net moet van een synthetische vezel zijn gemaakt. De maasgrootte dient dusdanig te zijn dat er doorheen gekeken kan worden en de bal er niet doorheen kan. Het net moet egaal van kleur zijn.

### 2. Testmethode

de maten worden gemeten conform CN/C2.2 (nauwkeurigheid meetmiddel 1 mm)