



Harpun A/S
Lindholmvej 15
3550 Slangerup

Att.: Finn Sloth Arildsen

Projekt nr. 1316346-05
Ordre nr. 316793
Side 1 af 3
Bilag -
Initialer BTL/sol

Prøvningsrapport

Materiale: Sportsgulv på Almeskolen i Græsted.

Udtagning: In situ test på Almeskolen.

Metode: Støddæmpning: EN 14818
Deformation: EN 14809
Boldreflektion: DIN 18032-2

Periode: Prøvningen blev gennemført 29. maj 2009.

Resultater: Se side 3.



Vilkår: Prøvningen må kun gengives i uddrag med Teknologisk Instituts skriftlige tilladelse.
Prøvningsresultaterne gælder alene for de prøvede emner.

6. juli 2009, Teknologisk Institut, Byggeri, Århus

Bent Lund Nielsen
Civilingeniør

Direkte telefon 7220 1147 - direkte fax 7220 1019
E-mail: bent.lund.nielsen@teknologisk.dk

Feltprøvning

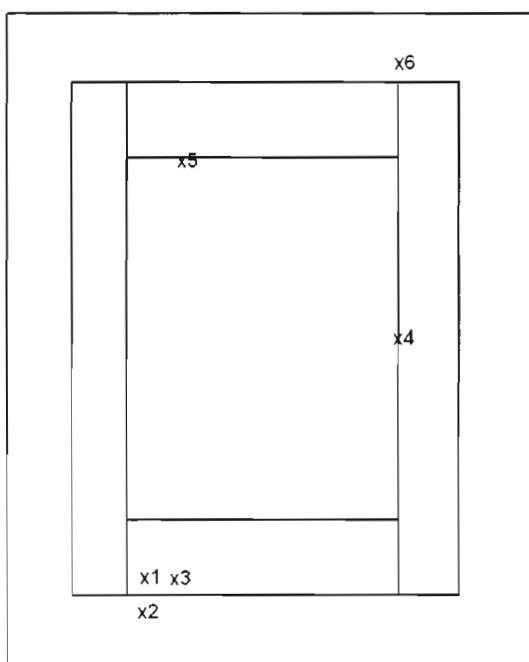
I henhold til aftale har Teknologisk Institut, Byggeri den 29. maj 2009 foretaget en feltprøvning af det fladeelastiske sportsgulv på Almeskolen i Græsted.

Prøvningsomfang/prøvningsprocedure

Der blev i henhold til aftale udført følgende prøvninger:

Støddæmpning, standarddeformation, boldreflektion.

Testpunkter



Prøvningsapparat

Der henvises til beskrivelsen i de anvendte metoder (standarder).

Prøvningsresultat

Måleresultaterne for hvert målepunkt er medtaget i måleskemaet herunder.

Måleresultater – Alme

Halgulv på Almeskolen	EN 14904 type 3	EN 14904 type 4	min	max	avg	Pos 1	Pos 2	Pos 3	Pos 4	Pos 5	Pos 6
Støddæmpning	40-55 %	55-75 %	52	63	57	55	59	53	63	62	52
Deformation	1,8-3,5 mm	2,3-5,0 mm	1,8	2,6	2,3	2,0	2,6	1,8	2,6	2,6	1,9
Boldreflektion	> 90 %	> 90 %	95	96	96	96	95	96	95	95	96

Vurdering

Type 3 specifikationerne (i EN 14904, Annex B, informative) er overholdt i pkt. 1, 3 og 6, type 4 specifikationerne i pkt. 2, 4 og 5.