

INSTITUT FÜR SPORTBODENTECHNIK

DIPL.-PHYS. B. HÄRTING VDI



HÜBNER-LEE Ernst Hübner e.K.
Gewerbestr. 1

D-87752 Holzgünz-Schwaighausen



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-18052-01-00

Markkleeberg, den 10.08.2016

PRÜFBERICHT

Untersuchungsbericht zur In-situ-Prüfung gemäß DIN EN 15330-1:2013-12

IST-Zeichen : L 6422/Hä
Betreff : Kunststoffrasenbelag, sand- und gummiverfüllt,
auf TTE-Elementen
Prüfung gemäß DIN EN 15330-1:2013-12 für Fußball

ORTSTERMIN

Ort : KINDERVEREINIGUNG Leipzig e. V.
Kinder- und Jugendzentrum „Die Insel“
Buttergasse 9
04249 Leipzig

Datum : 28.07.2016

Temperatur : 26 °C

Luftfeuchte : 53 % r. L.

UNTERSUCHUNG : Kraftabbau, Ballreflexion Fußball und Wasserdurchlässigkeit gemäß
DIN EN 15330-1:2013-12

Seite 1 von : 2 Textseiten

Anlagen : 2

Die auszugsweise Vervielfältigung und Veröffentlichung des Berichtes ist nur mit schriftlicher Genehmigung des IST zulässig.

**Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiertes Prüflaboratorium.
Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.**

D-04416 Markkleeberg Equipagenweg 25
Postadresse Freiburger Allee 28
Prüfungen + Gutachten + Sportplätze + Sporthallen
Kunststoffbeläge + Kunststoffrasen + Holzschwingböden

Telefon: 0341/358 65 84
Telefax: 0341/358 65 85
Mobil: 0172/3420385
e-mail: bhaerting@t-online.de

Commerzbank Leipzig
IBAN DE53 8608 0000 0435 1307 00
BIC DRESDEFF860
www.sportboden-leipzig.de

UNTERSUCHUNGSERGEBNISSE

Messpunkt (s. Anlage 1)	1	2	3	Mittelwert	Anforderungen DIN EN 15330-1
Kraftabbau KA ₅₅ %	60	59	60	60	55 - 70
Ballreflexion BR %	69	68	68	68	45 - 75
Wasserdurchlässigkeit (Abflusszeit min.)	3:15	2:40	2:15	2:43	max. 10 min (≥ 180 mm/h)

Die Ergebnisse der durchgeführten Felduntersuchungen entsprechen den Anforderungen der DIN EN 15330-1:2013-12.

Die Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den im beschriebenen Objekt eingebauten Kunststoffrasen.



DIPL.-PHYS. B. HÄRTING VDI

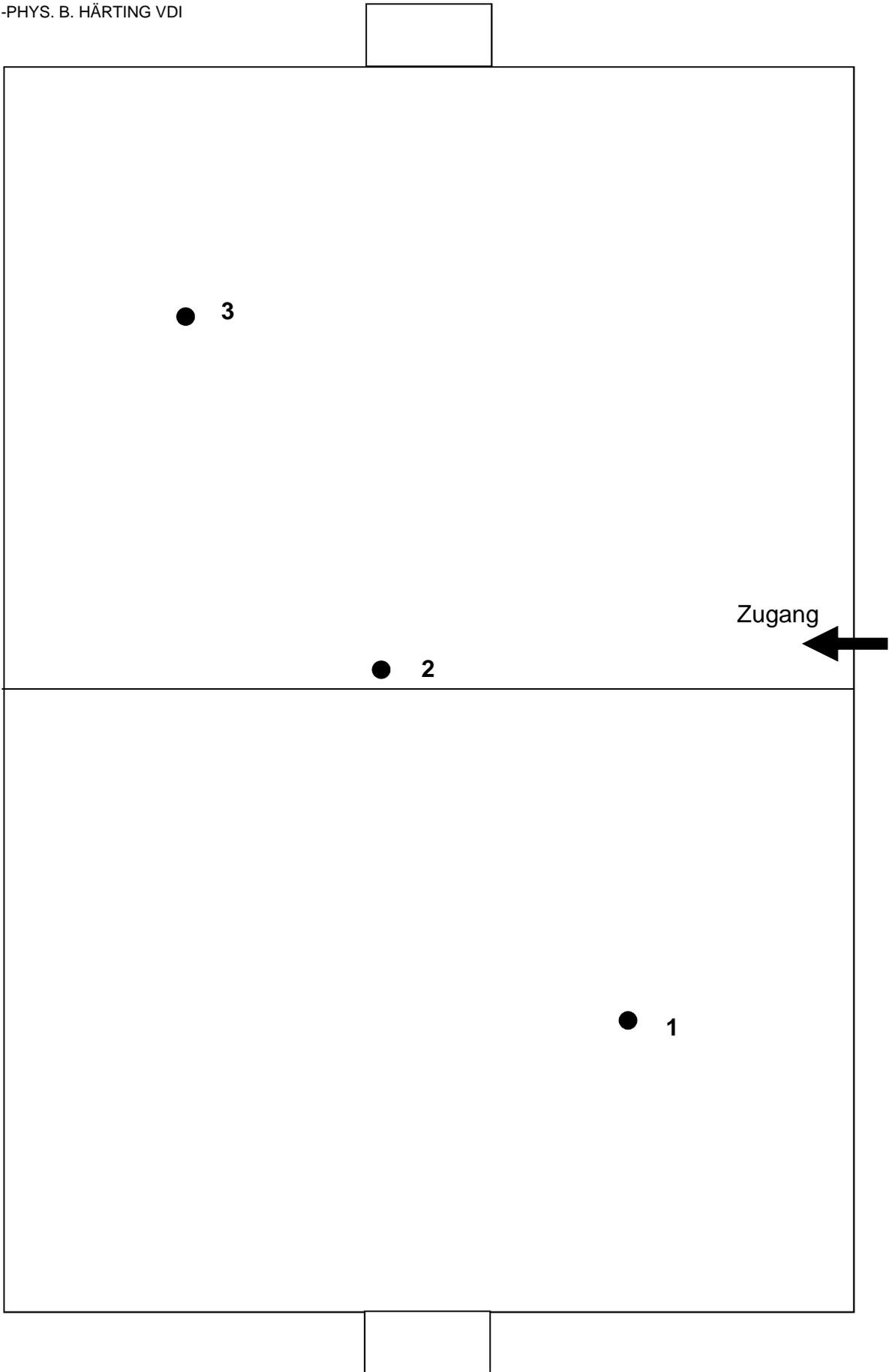




Foto 1

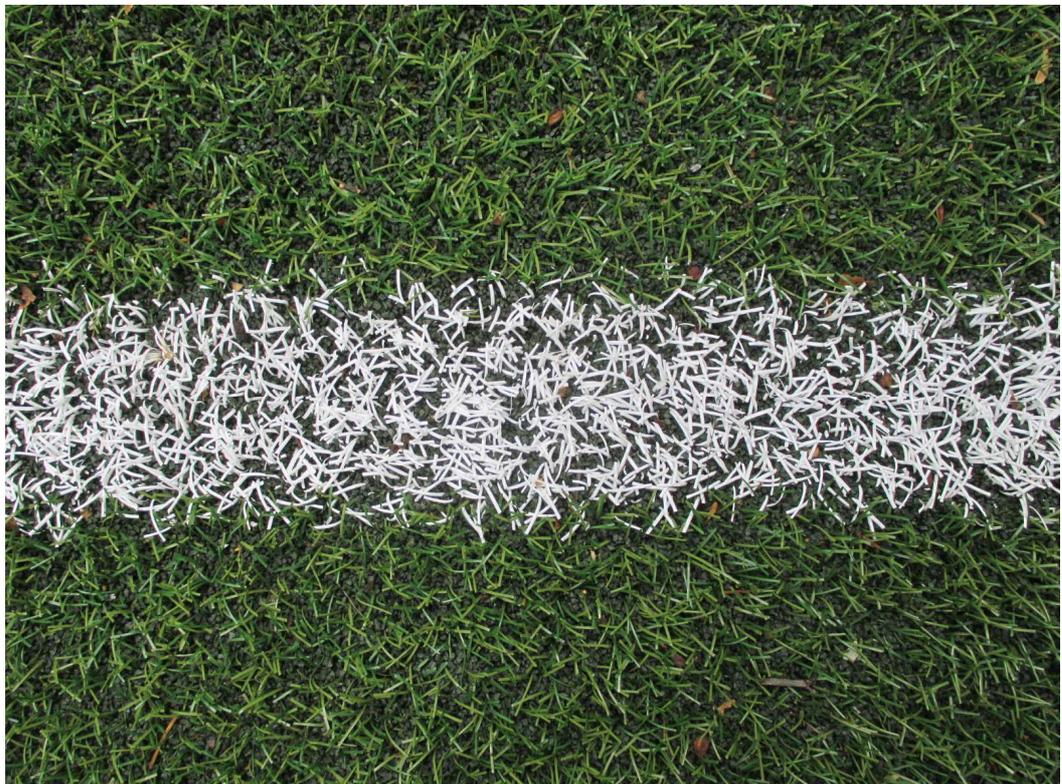


Foto 2