

## 187 Sportbeläge für Freianlagen und Hallen



### 000 Bedingungen

. Individueller Bereich (Reservefenster):  
Nur hier kann der Anwender Positionen  
des NPK für seine individuellen  
Bedürfnisse abändern oder ergänzen.  
Die angepassten Positionen werden mit  
einem "R" vor der Positionsnummer  
bezeichnet.  
. Kurztext-Leistungsverzeichnis: Von  
Vorbemerkungen, Hauptpositionen und  
geschlossenen Unterpositionen werden  
nur je die ersten 2 Zeilen  
wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die  
Volltextversion des NPK.

.100 Kurzleistungsverz.: massgebend ist  
Volltext im NPK 187D/2018.

01 Sportbeläge für Freianlagen  
und Hallen (V'25)

.200 02 Angaben zu Vergütungsregelun-  
gen, Ausmassbestimmungen und  
Begriffsdefinitionen finden  
sich im Reserve-Unterab-  
schnitt 090. Sie enthalten  
nicht die im NPK vorgegebenen  
Aussagen, sondern sind pro-  
jektspezifisch formuliert.

### 500 Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten für Sportbeläge in

Hallen  
Betreffend Vergütungsregelungen,  
Ausmassbestimmungen und  
Begriffsdefinitionen gelten die  
Bedingungen in  
Pos. 000.200.

### 520 Vorarbeiten

524 Unterlagen in Hallen vorbereiten.

.100 Feuchte in der Unterlage messen.

.101 01 Beschreibung  
02 Ausmass: Anzahl Messpunkte.  
04 LE =

A 0.000 LE A .....

.200 Fugen und Risse in der Unterlage  
behandeln, inkl. Materiallieferung.

.201 Ausfräsen, vorstreichen und mit  
Epoxidharz kraftschlüssig vergießen.

A 0.00 m A .....

.300 Unterlagen schleifen, inkl. Absaugen  
und Entsorgen des Restmaterials.

.301 01 Unterlage Holz und Holzwerkstoffe

A 0.000 m<sup>2</sup> A .....

526 Beläge in Hallen reinigen.

.200 Feinreinigung.

.201 01 Mit Staubsauger.

A 0.000 m<sup>2</sup> A .....

**Total 500 Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten für  
Sportbeläge in**

**600 Neubau von Sportbelägen in Hallen**

Betreffend Vergütungsregelungen,  
Ausmassbestimmungen und  
Begriffsdefinitionen gelten die  
Bedingungen in Pos. 000.200.

**630 Flächenelastische Sportbeläge**

.100 In Hallen. Belagsparameter: Vorgaben  
des Projekts.

.110 01 Vertikale Verformung mm max 5.0

02 Kraftabbau %  $55 \pm 3$

03 Ballreflexion % 96-99

04 Gleitverhalten

Nach EN 13036-4: 88-102

05 Brandverhalten

E-fl (EN 13501)

06 Nutzbelag, Bruchdehnung %  $190 \pm 10$

07 Nutzbelag, Zugfestigkeit

N/mm<sup>2</sup>  $8 \pm 1$

08 Nutzbelag, Widerstand gegen

Weiterreissen Nm/mm  $17 \pm 2$

10 Prüfzeugnisse

Prüfbericht nach EN 14904

12 Produktenachweis.

CONIPUR AE pure

Flächen-elastisches Indoor Sportboden  
Belagssystem.

CONICA AG

Industriestrasse 26

8207 Schaffhausen

Telefon: +41 52 644 36 00

E-Mail: info@conica.com

Website: www.conica.com

631 Systemelastische flächenelastische  
Sportbeläge liefern und in Hallen  
einbauen, inkl. Prüfbericht.

.001 01 Unterlage

03 Elastische Unterkonstruktion:

04 Material für Höhenausgleich  
CONIPUR WBI (1.1) edge stripes  
(Wandumrandung)

CONICA AG

8207 Schaffhausen

An den Wänden entlang als Auflage für  
die

Lastverteilungsplatten in einem Abstand  
zur  
Wand von 20 mm verlegen.

631.001 06 Schwingträger  
CONIPUR WBI (1.2) foam mat  
CONICAAG  
8207 Schaffhausen

Verbundschaummatte als Elastiksicht  
Matten innerhalb Wandumrandung  
verlegen  
und punktuell fixieren (kleben),  
Folgereihe  
um  $\frac{1}{2}$  Mattenlänge versetzt  
inkl. Ausschnitte für die Gerätehülsen.

CONIPUR WBI (1.3) PE-Folie.  
Über ganze Fläche verlegen. Stösse  
überlappend mm 100.

08 Lastverteilschicht:  
10 CONIPUR WBI (2) und (2.1) wood  
CONICAAG  
8207 Schaffhausen

Lastverteilungsplatten aus Multiplex mit  
Nut-  
und Feder. Stösse verklebt.  
Plattenstösse  
Anschleifen und verspachteln. Inklusive  
allfällig  
notwendig erneuten Schleifen der  
gespachtelten Plattenstösse.

Gesamte Fläche Schleifen und  
Schleifstaub  
restlos entfernen (saugen, feucht  
wischen).

Oberfläche mit 2-Komponenten-  
Spachtelmasse in 2 Schichten aus PUR  
behandeln.

CONIPUR 220.  
CONICAAG  
8207 Schaffhausen

Zweikomponentige, lösemittelfreie  
Spachtelmasse auf Polyurethan  
Flüssigharzbasis.

Verbrauch  
Erste Schicht kg/m<sup>2</sup>: ca. 0,3  
Gesamte Fläche Schleifen und  
Schleifstaub  
restlos entfernen (saugen, feucht  
wischen)  
Zweite Schicht kg/m<sup>2</sup>: ca. 0.3-0.4  
Auftrag jeweils mit glattem Rakel /  
Gummischieber.

631.001 11 d mm 15.  
12 Nutzbelag:  
18 Belagsart  
PUR Beschichtung  
CONIPUR 224 (N1)  
CONICAAG  
8207 Schaffhausen  
  
Zweikomponentige, lösemittelfreie  
selbstverlaufende Beschichtungsmasse  
auf Polyurethan-Flüssigharzbasis.

Verbrauch  
kg/m<sup>2</sup>: 2,60 (2mm Schichtstärke)  
kg/m<sup>2</sup>: 3.90 (3mm Schichtstärke)

Auftrag mit Zahnralpel.

d mm ...

20 2-Komponenten-Versiegelung.

22 Versiegelungsart  
CONIPUR 3202 W  
CONICAAG  
8207 Schaffhausen

2K-PUR Indoor-Versiegelung  
seidenmatt.  
Wässrige, pigmentierte, niedrigviskose  
und elastische Versiegelung.

Auftrag mit Mikrofaser-Walze  
(Florlänge mm 10-12).  
Verarbeitung gleichmäßig,  
bahnenweise.  
inkl. nachträgliches Verschlichten  
mit sauberer Farbwalze.

23 Verbrauch kg/m<sup>2</sup> 0,13.

24 Versiegelung, Farbton

A 0.000 m<sup>2</sup> A .....

633 Zusätzliche Schichten zu  
flächenelastischen Sportbelägen liefern  
und in Hallen einbauen.

.300 2. Versiegelungsschicht.

.301 01 2-Komponenten-Versiegelung.

03 Versiegelungsart  
bei kritischen Farbtönen bezüglich  
Deckkraft.  
CONIPUR 3202 W  
CONICA AG  
8207 Schaffhausen

2K-PUR Indoor-Versiegelung  
seidenmatt.  
Wässrige, pigmentierte, niedrigviskose  
und elastische Versiegelung.

Auftrag mit Mikrofaser-Walze  
(Florlänge mm 10-12).  
Verarbeitung gleichmäßig,  
bahnenweise.  
inkl. nachträgliches Verschlichten  
mit sauberer Farbwalze.

633.301	04 Verbrauch kg/m <sup>2</sup> 0,13. 05 Versiegelung, Farbton 06 Zu Pos. 631.001	A	0.000 m <sup>2</sup>	A .....
.302	01 2-Komponenten-Versiegelung. 03 Versiegelungsart Transparente Versiegelung zur Fixierung bei kritischen Farbtönen bezüglich Abfärbung. CONIPUR 3202 W CONICA AG 8207 Schaffhausen  2K-PUR Indoor-Versiegelung seidenmatt. Wässrige, pigmentierte, niedrigviskose und elastische Versiegelung.  Auftrag mit Mikrofaser-Walze (Florlänge mm 10-12). Verarbeitung gleichmäßig, bahnenweise. inkl. nachträgliches Verschichten mit sauberer Farbwalze. 04 Verbrauch kg/m <sup>2</sup> 0,13. 05 Versiegelung, Farbton transparent, farblos. 06 Zu Pos. 631.001	A	0.000 m <sup>2</sup>	A .....
634	Mehrleistungen zum Neubau von flächenelastischen Sportbelägen in Hallens.	A	0.000 m <sup>2</sup>	A .....
.001	01 Mehrleistung bei mehr als 72 Stunden alten PUR-Oberflächen zur Applikation von CONIPUR 224 (N1) bearbeiten. 02 Zu Pos. 631.001. 04 LE = m <sup>2</sup> . 05 Untergrund anschleifen und mit Aceton/Wasser-Gemisch (1:1) reinigen.	A	0.000 LE	A .....
.002	01 Anschleifen und Reinigen der Versiegelung bei Überschreitung der max. Wartezeit von 24 Std. zwischen der Applikation der ersten und zweiten Versiegelungsschicht. 02 Zu Pos. 631.001. 04 LE = m <sup>2</sup> . 05 Anschleifen: Sorgfältige, vollflächige Mattierung mit Schleifnetz (Körnung; 180) oder schwarzem Pad. Entfernung sämtlicher glänzender Stellen.  Reinigen: Staubsaugen, feucht wischen und vollständig trocknen lassen.	A	0.000 LE	A .....

**660 Nebenarbeiten**

666 Markierungen liefern und auf Sportbeläge in Hallen aufbringen.  
 .500 Gesamte Markierung.  
 .501 01 Nach Plan  
 02 Markierfarbe aus PUR.  
 03 Material  
 CONIPUR 3100  
 CONICAAG  
 8207 Schaffhausen  
 2K-PUR-Linierungsfarbe für Sporthallenbeläge.  
 Lösemittelhaltige, niedrigviskose witterungsbeständige und pigmentierte zweikomponentige Linierungsfarbe auf Polyurethan-Flüssigharzbasis mit matter Oberfläche Auftrag mit Pinsel oder Rolle.

04 Farbton

A 0 gl A .....

667 Schutz und Pflege von Sportbelägen in Hallen.

.100 Fertigen Sportbelag abdecken. Inkl. Antransportieren, Einrichten, Vorhalten, Unterhalten, Entfernen und Abtransportieren der Abdeckung.

.101 01 Mit atmungsaktivem Kunststoff.

A 0.000 m<sup>2</sup> A .....

.300 Instruktion für Nutzung und Pflege des Sportbelags durchführen.

.301 01 Beschreibung

A 0 gl A .....

.401 01 Einzelne Schichten nach dem Einbau vor direkter Wasserbeaufschlagung schützen.

02 Zu Pos.

03 Ausmass: zu schützende Fläche.

04 LE = m<sup>2</sup>.

05 Schutz einrichten, vorhalten und wieder entfernen, inkl. Entsorgung und Gebühren.

A 0.000 LE A .....

**Total 600 Neubau von Sportbelägen in Hallen**

**Total 187 Sportbeläge für Freianlagen und Hallen**

**Gesamttotal**