

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'26)

.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 m² A

526 Beläge in Hallen reinigen.

.200 Feinreinigung.

.201 01 Mit Staubsauger.

A 0.000 m² 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 ± 3

03 Ballreflexion % 96-99

04 Gleitverhalten

Nach EN 13036-4: 88-102

05 Brandverhalten

E-fl (EN 13501)

06 Nutzbelag, Bruchdehnung % 190 ± 10

07 Nutzbelag, Zugfestigkeit

N/mm² 8 ± 1

08 Nutzbelag, Widerstand gegen

Weiterreissen Nm/mm 17 ± 2

10 Prüfzeugnisse:

Prüfbericht nach EN 14904

12 Produktnachweis.

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
CONICA AG
8207 Schaffhausen
- Verbundschaummatte als Elastikschicht
Matten innerhalb Wandumrandung
verlegen
und punktuell fixieren (kleben),
Folgeriehe
um ½ 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
CONICA AG
8207 Schaffhausen
- Lastverteilungsplatten aus Multiplex mit
Nut-
und Feder. Stösse verklebt.
Plattenstösse
Anschleifen und verspachteln. Inklusive
allfällig
notwendigem 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.
CONICA AG
8207 Schaffhausen
- Zweikomponentige, lösemittelfreie
Spachtelmasse auf Polyurethan
Flüssigharzbasis.
- Verbrauch
Erste Schicht kg/m2: ca. 0,3
Gesamte Fläche Schleifen und
Schleifstaub
restlos entfernen (saugen, feucht
wischen)
Zweite Schicht kg/m2: 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)
CONICA AG
8207 Schaffhausen
- Zweikomponentige, lösemittelfreie
selbstverlaufende Beschichtungsmasse
auf Polyurethan-Flüssigharzbasis.
- Verbrauch
kg/m²: 2,60 (2mm Schichtstärke)
kg/m²: 3.90 (3mm Schichtstärke)
- Auftrag mit Zahnrakel.
- d mm ...
- 20 2-Komponenten-Versiegelung.
22 Versiegelungsart
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.
- 23 Verbrauch kg/m² 0,13.
24 Versiegelung, Farbton

A 0.000 m² 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/m2 0,13. 05 Versiegelung, Farbton 06 Zu Pos. 631.001	A	0.000 m²	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 Verschlichten mit sauberer Farbwalze. 04 Verbrauch kg/m2 0,13. 05 Versiegelung, Farbton transparent, farblos. 06 Zu Pos. 631.001	A	0.000 m²	A
634	Mehrleistungen zum Neubau von flächenelastischen Sportbelägen in Hallen.			
.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 = m2. 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 = m2. 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			
	CONICA AG			
	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 m²	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 = m2.			
	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				