

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.
 . Kurztex-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 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.

640 **Kombielastische Sportbeläge**

.100 In Hallen. Belagsparameter: Vorgaben des Projekts.

.110 01 Vertikale Verformung mm : max. 5.0

02 Kraftabbau %

58 ± 3 bei ca. mm 4 Elastikschicht
 CONIPUR mat (F40)

(Verbundschaummatte)

oder bei ca. mm 6 Elastikschicht

CONIPUR mat (G31 Gummimatte)

+ ca. mm 2 PUR-Beschichtung).

03 Ballreflexion % 96-99

04 Gleitverhalten

Nach EN 13606-4: 88-102

05 Brandverhalten

E-fl (EN 13501)

10 Prüfzeugnisse: Prüfbericht nach EN 14904

12 Produktenachweis.

CONIPUR CE pure

Kombi-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

641 Systemelastische kombielastische 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

641.001 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. Inkl. allfällig
notwendigem erneuten Schleifen
der gespachtelten
Plattenstösse.
Gesamte Fläche Schleifen und
Schleifstaub
restlos entfernen (saugen, feucht
wischen)

11 d mm 15.

12 Obere Elastikschicht:

15 PUR-gebundene Granulatmatte 6 mm
oder PUR-gebundene
Verbundschaummatte 4mm
Zulassung von CONICA AG:
.....

Vollflächig auf Unterlage verkleben
Klebstoff: CONIPUR 111
CONICA AG
8207 Schaffhausen

2K-PUR-Klebstoff.
Zweikomponentiger,
lösemittelfreier, thixotroper
und spachtelfähiger Klebstoff
auf Polyurethan-Flüssigharzbasis.

Klebstoff-Verbrauch: kg/m² 0,80

Auftragen mit Zahnrakel. Inkl.
Beschweren der Bahnen
bei Zwischen- und Ansatzstücken und
Abrollen
der ganzen Fläche mit Walze kg 50.

- 641.001 23 Oberfläche mit 2-Komponenten-Spachtelmasse aus PUR behandeln.
- 24 CONIPUR 220.
CONICA AG
8207 Schaffhausen
- Zweikomponentige, lösemittelfreie Spachtelmasse auf Polyurethan Flüssigharzbasis.
- Zur Beseitigung von offenen Poren in Elastikschicht
- Auftrag in 2 Schichten.
1. Schicht Verbrauch: kg/m² 0,60, Auftrag mit glattem Raket.
2. Schicht Verbrauch: kg/m² 0,30-0,40, Auftrag mit glattem Raket.
- 25 Nutzbelag:
- 26 PUR-Beschichtung.
- 27 Belagsart CONIPUR 224 (N1)
CONICA AG
8207 Schaffhausen
- Zweikomponentige, lösemittelfreie, selbstverlaufende Beschichtungsmasse auf Polyurethan-Flüssigharzbasis.
- Verbrauch:
kg/m² 2,60 (2 mm Schichtdicke)
kg/m² 3,90 (3 mm Schichtdicke)
Applikation mit Zahn rakel
- 30 d mm
- 32 2-Komponenten-Versiegelung.
- 34 CONIPUR 3202 W
CONICA AG
7208 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.
- 35 Verbrauch kg/m² 0,13.
- 36 Versiegelung, Farbton

A 0.000 m² A

- 643 Zusätzliche Schichten zu kombielastischen Sportbelägen liefern und in Hallen einbauen.
- .300 2. Versiegelungsschicht.
- .301 01 2-Komponenten-Versiegelung.

643.301	03 Versiegelungsart Bei kritischen Farbtönen bezüglich Deckkraft. CONIPUR 3202 W CONICA AG 7208 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				
	06 Zu Pos. 641.001				
		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 7208 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. 641.001				
		A	0.000 m²	A
644	Mehrleistungen zum Neubau von kombielastischen Sportbelägen in Hallen.				
.001	01 Mehrleistung bei mehr als 72 Stunden alten PUR-Oberflächen zur Applikation von CONIPUR 224 (N1) bearbeiten.				
	02 Zu Pos. 641.001.				

644.001	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. 641.001. 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 CONIPUR 3100 CONICA AG 8207 Schaffhausen 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

667.401 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