

## 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.

### 100 Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten für Sportbeläge

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

### 120 Vorarbeiten

127 Unterlagen auf Freianlagen räumen und  
 reinigen.

.300 Nass reinigen, mit Wasserdruck bis bar  
 10, inkl. Wasserlieferung.

.301 01 Unterlage Asphalt, Beton.

02 Reinigen mit Wasser.

03 Weiteres: vollständig trocknen lassen.

A 0.000 m² A .....

128 Vorarbeiten auf Freianlagen.

.001 01 Art: Grundierung auf Beton

CONIPUR 3785

CONICA AG

8207 Schaffhausen

niedrigviskose, unpigmentierte 2K-  
 Grundierung  
 auf Epoxid-Flüssigharzbasis.

- 128.001 03 LE = m2.  
 04 Verbrauch kg/m2  
 1te Schicht 0,4-0,6 (abhängig von der Porosität des Untergrundes)  
 2te Schicht 0,3-0,4 abstreuen mit ca. 1,0 kg/m2  
 feuergetrocknetem Quarzsand (0,3-0,8mm)  
 Auftragen mit Gummirakel oder Rollen  
 Nachrollen oder Einbürsten, keine Pfüßenbildung

A 0.000 LE A .....

**Total 100 Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten für Sportbeläge**

**200 Neubau von Sportbelägen auf Freianlagen**

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

**220 Wasserundurchlässige Sportbeläge**

- .100 Belagsparameter: Vorgaben des Projekts.  
 .110 05 Bei ...  
 (Variablen 01-04 auswählen oder 05 ergänzen).  
 06 Spikeswiderstandsfähigkeit Klasse 1.  
 07 Anforderungen an die Laufbahn:  
 Kraftabbau nach EN 14808 %: min. 35 - max. 45  
 Vertikale Verformung nach EN 14809 mm: max. 2,5  
 Verschleisswiderstand nach ISO 5470-1 g: max. 3,5  
 Bei Segmenten ggfs abweichend durch erhöhte Schichtdicken.  
 08 Prüfzeugnisse  
 a) WA Produktzertifikat  
 b) Prüfbericht nach EN 14877  
 c) Prüfbericht nach DIN V 18035-6 (Umweltverträglichkeit)  
 10 Produktnachweis.  
 CONIPUR M  
 WA-zertifiziertes Massivkunststoff-Belagssystem.  
 CONICA AG  
 Industriestrasse 26  
 8207 Schaffhausen  
 Telefon: +41 52 644 36 00  
 E-Mail: info@conica.com  
 Website: www.conica.com

- 222 Mehrschichtige, PUR-gebundene  
Massivbeläge liefern und auf  
Freianlagen einbauen.
- .001 02 Untere Schichten:
- 03 PUR-Masse mit Granulat, in  
2 oder 3 Arbeitsgängen einzu-  
bauen.
- 04 1te Schicht (Basisschicht)  
CONIPUR 208  
CONICA AG  
8207 Schaffhausen
- Lösemittelfreie, zweikomponentige,  
selbstverlaufende, elastische  
Beschichtungsmasse auf PUR  
Flüssigharzbasis.
- Verbrauch kg/m<sup>2</sup>: 2,2  
Auftrag mit Zahnrakel und im  
Überschuss abgestreut mit CONIPUR  
magic EPDM Granulat.
- 2te Schicht (Zwischenschicht)  
CONIPUR 208  
CONICA AG  
8207 Schaffhausen
- Lösemittelfreie, zweikomponentige,  
selbstverlaufende, elastische  
Beschichtungsmasse auf PUR  
Flüssigharzbasis.
- Verbrauch kg/m<sup>2</sup>: 2,2.  
Auftrag mit Zahnrakel und im  
Überschuss abgestreut mit CONIPUR  
magic EPDM Granulat.
- 07 Material Granulat  
CONIPUR magic EPDM Granulat, mm 1  
-4.
- Verbrauch kg/m<sup>2</sup>  
Netto für die 1te Schicht: ca. 2,2  
Netto für die 2te Schicht: ca. 2,0  
Inklusive Überschussgranulat für beide  
Schichten ca. 5,5  
Bei kleineren Flächen muss die  
Überschussmenge erhöht werden.
- 10 d mm
- 11 Obere Schicht:
- 12 PUR-Masse mit EPDM-Granulat,  
abgestreut.
- 13 Schichtart CONIPUR 210  
CONICA AG  
8207 Schaffhausen
- Lösemittelfreie, zweikomponentige,  
selbstverlaufende, elastische  
Beschichtungsmasse auf PUR  
Flüssigharzbasis.
- Auftrag mit Zahnrakel und im  
Überschuss  
abgestreut mit EPDM-Gummigranulat.

222.001	15 Korngrösse mm 1-3,5, CONIPUR EPDM - Granulat. 16 PUR-Verbrauch kg/m2 3,0 17 EPDM-Verbrauch kg/m2 ca. 2,8 (netto). Inkl. Überschussmenge.ca. kg/m2: 4,2 (die Überschussmenge muss bei kleineren Flächen nach Bedarf erhöht werden). 19 Farbton	A	0.000 m²	A .....
224	Versiegelung für wasserundurchlässige Beläge liefern und auf Freianlagen aufbringen.			
.001	01 PUR-Versiegelung, gespritzt. 02 Versiegelungsart CONIPUR 2200 CONICA AG 8207 Schaffhausen  2K-PUR Outdoor-Versiegelung seidenglänzend. Lösemittelhaltige, pigmentierte, niedrigviskose, elastische und witterungsbeständige Versiegelung auf Polyurethan- Flüssigharzbasis. 05 Anzahl Arbeitsgänge 2. 06 Verbrauch g/m2 300 (insgesamt) 08 Farbton 10 Applikation: Mit Airless-Spritzgerät. 2ter Spritzgang in entgegengesetzter Richtung zum ersten.	A	0.000 m²	A .....
225	Mehrleistungen zum Neubau von wasserundurchlässigen Sportbelägen auf Freianlagen.			
.201	01 Nicht gebundenes Überschussgranulat der 1ten Schicht nach ausreichender Aushärtung des Belags abkehren oder absaugen. Inkl. Entsorgung überschüssiges Granulat oder Lagerung zur Wiederverwendung. 02 Zu Pos. 222.001. 04 LE = m2.	A	0.000 LE	A .....
.202	01 Nicht gebundenes Überschussgranulat der 2ten Schicht nach ausreichender Aushärtung des Belags abkehren oder absaugen. Inkl. Entsorgung überschüssiges Granulat oder Lagerung zur Wiederverwendung. 02 Zu Pos. 222.001. 04 LE = m2.	A	0.000 LE	A .....

225.203	01 Nicht gebundenes Überschussgranulat der oberen Schicht nach ausreichender Aushärtung des Belags abkehren oder absaugen. Inkl. Entsorgung überschüssiges Granulat oder Lagerung zur Wiederverwendung. 02 Zu Pos. 222.001. 04 LE = m2.	A	0.000	LE	A .....
<b>260</b>	<b>Nebenarbeiten</b>				
262	Markierungen auf Freianlagen einmessen.				
.001	01 Nach Projekt. 04 LE = gl.	A	0.000	LE	A .....
263	Markierungen liefern und auf wasserdurchlässige und wasserundurchlässige Sportbeläge auf Freianlagen aufbringen.				
.400	Gesamte Markierung.				
.401	01 Nach Plan 02 Markierfarbe aus PUR. 03 Material CONIPUR 8150 CONICA AG 8207 Schaffhausen  2K-PUR Linierungsfarbe seidenmatt. Lösemittelhaltige, pigmentierte, niedrigviskose und witterungsbeständige Linierungsfarbe auf Polyurethan-Flüssigharzbasis. 04 Farbton 05 Zu Pos. 06 Applikationsart: .....	A	0	gl	A .....
267	Schutz und Pflege von Sportbelägen auf Freianlagen.				
.100	Fertigen Sportbelag abdecken. Inkl. Antransportieren, Einrichten, Vorhalten, Unterhalten, Entfernen und Abtransportieren der Abdeckung.				
.101	01 Beschreibung 02 Material	A	0.000	m²	A .....
.300	Instruktion für Nutzung und Pflege des Sportbelags durchführen.				
.301	01 Beschreibung 03 Weiteres	A	0	gl	A .....

- 267.401 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 200    Neubau von Sportbelägen auf Freianlagen** .....

**Total 187    Sportbeläge für Freianlagen und Hallen** .....

**Gesamttotal** .....