

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 Asphalt
 CONIPUR 70.
 CONICA AG
 8207 Schaffhausen.

niedrigviskose, unpigmentierte 1K-
 Grundierung
 auf Polyurethanbasis (lösemittelhaltig).

128.001 03 LE = m2.
 04 Verbrauch kg/m2
 ungefähr 0,15 (abhängig von der Porosität des Untergrundes)
 Auftragen: Spritzen mit einem Niederdruck-Airless-Spritzgerät, keine Pfützenbildung.
 A 0.000 LE A

.002 01 Art: Grundierung auf Beton für vorgefertigte Betonteile wie Randsteine / Drainagesysteme mit einer maximalen Restfeuchte von 4% (nicht für jungen Beton)
 CONIPUR 74
 CONICA AG
 8207 Schaffhausen.
 niedrigviskose, unpigmentierte 1K-Grundierung auf Polyurethanbasis (lösemittelhaltig).
 03 LE = m2.
 04 Verbrauch kg/m2
 ungefähr 0,2 (abhängig von der Porosität des Untergrundes)
 Auftragen: Spritzen mit einem Niederdruck-Airless-Spritzgerät, keine Pfützenbildung.
 A 0.000 LE A

.003 01 Art: Grundierung auf Beton Für Beton mit einer Restfeuchte von max. 6 %
 CONIPUR 3785.
 CONICA AG
 8207 Schaffhausen.
 niedrigviskose, unpigmentierte 2K-Grundierung auf Epoxid-Flüssigharzbasis.
 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 Pfützenbildung.
 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. 36 - max. 50
 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 Produktenachweis.
 CONIPUR SW
 WA-zertifiziertes Sandwich-Belagssystem.
 CONICA AG
 Industriestrasse 26
 8207 Schaffhausen
 Telefon: +41 52 644 36 00
 E-Mail: info@conica.com
 Website: www.conica.com

221 Zweischichtige, PUR-gebundene Sandwichbeläge liefern und auf Freianlagen einbauen.

- .001 02 Untere Schicht:
- 03 PUR-gebundene Granulatschicht.
- 04 Elastikschicht
 CONIPUR 322
 CONICA AG
 8207 Schaffhausen

Feuchtigkeitshärtendes, lösemittelfreies, mittelviskoses und unpigmentiertes 1K Bindemittel auf PUR Flüssigharzbasis.

Verbrauch PU mindestens kg/m²: 1,2
 Gemischt mit recyceltem Schwarzgranulat
 Verbrauch Granulat mindestens kg/m²: 6,5

Applikation: mit geeignetem Einbaufertiger.

- 221.001 05 SBR.
07 Korngrösse mm 1/4.
10 d mm
11 PUR-Spachtelung auf Oberfläche
für Porenverschluss.
12 CONIPUR 2400
CONICA AG
8207 Schaffhausen
- zweikomponentige, lösemittelfreie
Spachtelmasse auf PUR-
Flüssigharzbasis.
- Verbrauch kg/m2: 1,0 – 1,4
Abhängig von der Temperatur und
Porosität der
Elastikschicht.
- Applikation mit Gummi- oder
Metallwischer oder
geeignetem Einbaufertiger.
- 13 Obere Schicht:
14 PUR-Masse mit EPDM-Granulat,
abgestreut.
15 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.
- 18 Korngrösse mm 1-3,5. CONIPUR EPDM
-
Granulat.
19 PUR-Verbrauch kg/m2 2,2.
20 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).
22 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.

224.001	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 des Oberbelags nach ausreichender Aushärtung des Belags abkehren oder absaugen. Inkl. Entsorgung überschüssiges Granulat oder Lagerung zur Wiederverwendung. 02 Zu Pos. 221.001. 04 LE = m2.	A	0.000 LE	A
260	Nebenarbeiten			
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

267.300	Instruktion für Nutzung und Pflege des Sportbelags durchführen.			
.301	01 Beschreibung			
	03 Weiteres	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
268	Nebenarbeiten auf Freianlagen.			
.401	01 Zuschlag für Primer bei Überschreitung der max. Wartezeit zwischen dem Auftrag einzelner Schichten.			
	CONIPUR 72			
	CONICA AG			
	8207 Schaffhausen.			
	1K-PUR-Haftgrundierung.			
	Feuchtigkeitshärtender,			
	lösemittelhaltiger,			
	niedrigviskoser und			
	unpigmentierter			
	Haftvermittler auf			
	Polyurethan-Flüssigharzbasis.			
	03 LE = m2.	A	0.000 LE	A

Total 200	Neubau von Sportbelägen auf Freianlagen
------------------	--	-------

Total 187	Sportbeläge für Freianlagen und Hallen
------------------	---	-------

Gesamttotal	
--------------------	--	-------