

## 187 Revêtements sportifs d'installations en plein air, en salle

### 000 Conditions générales

. Domaine individuel (fenêtre de réserve): seul endroit où l'introduction d'un article modifié ou ajouté par l'utilisateur est autorisée. Les articles personnalisés sont reconnaissables à la lettre "R" précédant leur numéro.

. Descriptif abrégé: descriptif dans lequel seules les 2 premières lignes des remarques préliminaires, des articles principaux et des sous-articles fermés sont reprises. Dans tous les cas, ce sont les textes complets du CAN qui font foi.

.100 Descriptif abrégé: le texte complet CAN 187F/2018 fait foi

01 Revêtements sportifs d'installations en plein air, en salle (V'25)

.200 02 Les indications relatives aux conditions de rémunération et aux règles de métré, ainsi que les définitions des termes techniques utilisés dans le descriptif, sont données dans le sous-paragraphe de réserve 090. Elles ne sont pas reprises du CAN mais sont spécifiques à l'ouvrage projeté.

### 100 Installations de chantier, travaux préparatoires pour

revêtements sportifs en plein air  
Le sous-art. 000.200 indique les conditions de rémunération, règles de métré et définitions à prendre en considération.

### 120 Travaux préparatoires

127 Evacuation et nettoyage du support d'installations en plein air.

.300 Nettoyage à l'eau, avec pression d'eau jusqu'à bar 10, y compris fourniture d'eau.

.301 01 Support: Asphalte, Béton.

02 Nettoyage avec l'eau.

03 Divers: sécher complètement.

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

128 Travaux préparatoires pour installations en plein air.

.001 01 Type: couche de fonds sur l'asphalte.  
CONIPUR 70.  
CONICA AG  
8207 Schaffhouse.

Couche de fonds mono-composant, non pigmenté, à faible viscosité à base de résine liquide PUR (contenant des solvants).



128.001	03 up = m2. 04 Consommation kg/m2 environ: 0,15 (en fonction de la porosité du support) Appliquer avec un dispositif airless à basse pression, flaques à éviter.	A	0.000 up	A .....
.002	01 Type: couche de fonds sur béton pour des surfaces préfabriqués par exemple pour les pierres de bordure et les systèmes de drainage avec une humidité résiduelle maximale de 4% (ne convient pas au béton jeune). CONIPUR 74. CONICA AG 8207 Schaffhouse.  Couche de fonds mono-composant, non pigmenté, à faible viscosité à base de résine liquide PUR (contenant des solvants). 03 up = m2. 04 Consommation kg/m2 environ: 0,2 (en fonction de la porosité du support) Appliquer avec un dispositif airless à basse pression, flaques à éviter.	A	0.000 up	A .....
.003	01 Type : couche de fonds sur béton. Pour béton avec une teneur en humidité résiduelle de 6 % max.  CONIPUR 3785. CONICA AG 8207 Schaffhouse.  Couche de fonds bi-composants, non pigmenté à faible viscosité à base de résine liquide époxy. 03 up = m2. 04 Consommation kg/m2 1ère couche: 0,4-0,6 (en fonction de la porosité du support) 2ème couche 0,3-0,4 saupoudre avec env. 1,0 kg/m2 du sable de quartz séché au feu (0,3-0,8mm)  Appliquer avec une raclette en caoutchouc ou des rouleaux. Re-rouler ou brosser, flaques à éviter.	A	0.000 up	A .....

**TOTAL 100 Installations de chantier, travaux préparatoires pour**

**200 Construction de nouveaux revêtements sportifs**  
d'installations en plein air Le sous-art. 000.200 indique les conditions de rémunération, règles de métré et définitions à prendre en considération.

**210 Revêtements sportifs perméables à l'eau**

.100 Paramètres du revêtement: exigences du projet.

.110 05 Pour .....  
(Choisir 01-04 ou compléter 05).

06 Résistance aux crampons, classe 1.

07 Perméabilité à l'eau mm/s > 150

08 Exigences relatives à la piste d'athlétisme:  
Absorption des chocs selon EN 14808  
%: =  
36 - = 42  
Déformation verticale selon EN 14809  
mm: = 3,0  
Résistance à l'usure selon ISO 5470-1  
g: = 3,5  
Les segments peuvent différer en raison de l'augmentation de l'épaisseur des couches.

09 Certificat d'essai:  
a) Certificat du produit selon WA  
b) Rapport d'essai selon EN 14877  
c) Rapport d'essai selon DIN V 18035-6 (compatibilité environnementale)

11 Référence aux produits.  
CONIPUR SP  
Système de revêtement projeté certifié par WA.

CONICA AG  
Industriestrasse 26  
8207 Schaffhouse  
Téléphone: +41 52 644 36 00  
info@conica.com  
www.conica.com

**213 Fourniture et pose de revêtements projetés, bicouches, pour installations en plein air, y compris primaire d'accrochage sur le support.**

.001 02 Couche inférieure:  
03 Couche de granulés liés au polyuréthane.

213.001 04 Type de Couche: couche élastique.  
CONIPUR 322  
CONICA AG  
8207 Schaffhouse

Liant PUR, mono-composant, sans solvant,  
durcissant au contact de l'humidité.  
de viscosité moyenne.

Consommation minimale kg/m<sup>2</sup> : 1,3  
Mélangé avec des granulés noirs recyclés.  
Consommation des granulés minimale kg/m<sup>2</sup> : 7,2

Application avec un finisseur spécialement  
conçu pour ce type d'application.

05 SBR.

08 Granulométrie mm 1/4.

12 Epaisseur mm .....

13 Couche supérieure:

14 Revêtement projeté lié au polyuréthane, application en 2 passes.

16 Type de couche

CONIPUR 216

CONICA AG

8207 Schaffhouse

Revêtement de projection structuré contenant du solvant, mono-composant à base de PUR.

Type de couche alternatif:

CONIPUR 217

CONICA AG

8207 Schaffhouse

Revêtement de projection structuré contenant du solvant, mono-composant à base de PUR.

Type de couche alternatif:

CONIPUR 2640

CONICA AG

8207 Schaffhouse

Revêtement de projection structuré sans solvant, mono-composant à base de PUR.

Consommation PUR kg/m<sup>2</sup>: 1,2

213.001	17 EPDM.				
	20 Granulométrie mm mm 0,5-1,5mm CONIPUR EPDM-granules. Granulométrie mm 0,0-0,5 CONIPUR EPDM poudre.				
	Consommation granules kg/m2 : 0,8 Consommation poudre kg/m2 : env. 0,05 - dépendant de la température.				
	22 Consommation kg/m2 2 Mélange PU- granulés.				
	Application en 2 étapes de travail avec une machine de projection adaptée à ce procédé.				
	Par étape, appliquer au maximum 1,2 kg/m² du mélange.				
	La deuxième étape se fait dans le sens opposée à celle de la première.				
	24 Teinte .....	A	0.000 m²	A .....	
215	Fourniture et application de vitrification pour revêtements perméables à l'eau d'installations en plein air.				
.001	01 Vitrification au polyuréthane, projeté.				
	02 Type de vernis CONIPUR 2200 CONICA AG 8207 Schaffhouse				
	Couche de finition bicomposante pour l'extérieur. Vernis solvanté, pigmenté, à faible viscosité, élastique et résistant aux intempéries à base de résine liquide polyuréthane.				
	05 Nombre de passes 2.				
	06 Consommation g/m2 300 (en totale).				
	08 Teinte .....				
	10 Application: avec pistolet basse pression, sans air, 2ème passe dans le sens opposé à la première.	A	0.000 m²	A .....	
<b>260</b>	<b>Travaux accessoires</b>				
262	Traçage des marquages d'installations en plein air.				
.001	01 Selon projet.				
	04 up = gl.	A	0.000 up	A .....	

263	Fourniture et application de marquages sur revêtements sportifs d'installations en plein air, perméables ou imperméables à l'eau.			
.400	Ensemble du marquage.			
.401	01 Selon plan .....			
	02 Peinture de marquage au poly-uréthane.			
	03 Type CONIPUR 8150 CONICA AG 8207 Schaffhouse			
	Peinture pour lignes de marquage, satiné. Peinture de marquage solvantée, pigmentée, à faible viscosité et résistante aux intempéries, à Base de résine liquide de polyuréthane.			
	04 Teinte .....			
	05 Conc. art. ....			
	06 Application: .....	A	0 gl	A .....
267	Protection et soin de revêtements sportifs en plein air.			
.100	Protection de revêtement sportif fini par recouvrement. Y compris transport à pied d'oeuvre, installation, mise à disposition, entretien, enlèvement et évacuation du recouvrement.			
.101	01 Description 02 Matériau	A	0.000 m²	A .....
.300	Instruction pour l'utilisation et le soin du revêtement sportif.			
.301	01 Description 03 Divers	A	0 gl	A .....
.401	01 Après l'installation, protection des couches individuelles de l'exposition directe à l'eau. 02 Conc. art. .... 03 Mètre: Surface de protection. 04 up = m2. 05 Installation des protections, mise à disposition et enlèvement, y compris élimination et taxes.	A	0.000 up	A .....

**TOTAL 200 Construction de nouveaux revêtements sportifs** .....

**TOTAL 187 Revêtements sportifs d'installations en plein air, en salle** .....

**Total** .....