

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 m² 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.

- 128.003 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.

220 Revêtements sportifs imperméables 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 Exigences relatives à la piste d'athlétisme:
 Absorption des chocs selon EN 14808
 %: minimum 36 et inférieur à 50
 Déformation verticale selon EN 14809
 mm: 2,5 au maximum
 Résistance à l'usure selon ISO 5470-1
 g: 3,5 au maximum

Les segments peuvent différer en raison de l'augmentation de l'épaisseur des couches.

08 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)

10 Référence aux produits.
 CONIPUR SW
 Système de revêtement sandwich certifié par WA.
 CONICA AG
 Industriestrasse 26
 8207 Schaffhouse
 Téléphone: +41 52 644 36 00
 info@conica.com
 www.conica.com

221 Fourniture et pose de revêtements sandwich liés au polyuréthane, bicouches, pour installations en plein air.

.001 02 Couche inférieure:

03 Couche de granulés liés au polyuréthane.

04 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/m2 : 1,2

Mélangé avec des granulés noirs recyclés

Consommation des granulés minimale kg/m2 : 6,5

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

05 SBR.

07 Granulométrie mm 1/4.

10 Epaisseur mm

11 Spatulage au polyuréthane sur la surface pour fermeture des pores.

12 CONIPUR 2400

CONICA AG

8207 Schaffhouse

Mortier bicomposant, sans solvant, à base de résine polyuréthane.

Consommation kg/m2 : 1,0 – 1,4

En fonction de la température et de la porosité de la couche de base. la consommation peut s'écarter.

Application avec un manche à truelle en plastique ou métal ou au moyen d'un engin spécial.

221.001	13 Couche supérieure:			
	14 Résine au polyuréthane avec saupoudrage à refus de granulés d'EPDM.			
	15 Type			
	CONIPUR 210			
	CONICA AG			
	8207 Schaffhouse			
	Revêtement élastique bi-composante, autonivelante, sans solvant, à base de résine liquide PUR.			
	Appliquer avec une racle dentée et saupoudre à refus avec granulés d'EPDM.			
	18 Granulométrie mm 1-3,5. CONIPUR EPDM-granulés.			
	19 Consommation PUR kg/m2 2,2.			
	20 Consommation EPDM kg/m2 ca. 2,8 (net).			
	excédent de granulés compris env. kg/m2: 4,2			
	(pour les surfaces plus petites, la quantité excédentaire de granulés doit être augmentée).			
	22 Teinte	A	0.000 m²	A
224	Fourniture et application de vitrification pour revêtements imperméables 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

225	Suppléments sur construction de nouveaux revêtements sportifs d'installations en plein air, imperméables à l'eau.				
.201	01 Après le durcissement de la couche supérieure: Les granulés d'excès non liés sont balayé ou aspiré. Y compris l'élimination des granulés excédentaires ou le stockage pour réutilisation.				
	02 Conc. art. 221.001.				
	04 up = m2.	A	0.000 up	A
260	Travaux accessoires				
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 polyuréthane.				
	03 Type CONIPUR 8150 CONICA AG 8207 Schaffhouse				
	Peinture de marquage, bicomposant, satinée, 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

267.300	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 Métré: 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
268	Travaux accessoires pour installations en plein air.				
.401	01 Supplément pour primer à dépassement du temps d'attente max. entre d'application des couches.				
	CONIPUR 72				
	CONICA AG				
	8207 Schaffhouse				
	Couche de fond PUR, mono-composant. Promoteur d'adhérence durcissant à l'humidité, à base de solvant, à faible viscosité et non pigmenté, à base de résine liquide polyuréthane.				
	03 up = m2.				
		A	0.000 up	A

TOTAL 200	Construction de nouveaux revêtements sportifs
------------------	--	-------

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

Total
--------------	-------