

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 Ensuite : sécher complètement.

A 0.000 m² A

128 Travaux préparatoires pour installations en plein air.

.001 01 Type: couche de fonds sur béton
CONIPUR 3785
CONICA AG
8207 Schaffhouse

Couche de fonds bi-composants, non pigmenté
à faible viscosité à base de résine liquide époxy.



- 128.001 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 35 et inférieur à 45
 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 M
 Système de revêtement en pleine PUR certifié par WA.
 CONICA AG
 Industriestrasse 26
 8207 Schaffhouse
 Téléphone: +41 52 644 36 00
 info@conica.com
 www.conica.com

222 Fourniture et pose de revêtements massifs liés au polyuréthane, multicouches, pour installations en plein air.

.001 02 Couches inférieures:

03 Résine au polyuréthane, avec granulés, pose en 2 ou 3 passes.

04 1ère couche (couche de base) :
CONIPUR 208
CONICA AG
8207 Schaffhouse

Revêtement élastique bi-composante, autonivelante, sans solvant, à base de résine liquide PUR.

Consommation kg/m2 : 2,2
Appliquer avec une racle dentée et saupoudrer à refus avec CONIPUR magic EPDM granulés.

2ème couche (couche intermédiaire) :
CONIPUR 208
CONICA AG
8207 Schaffhouse

Revêtement élastique bi-composante, autonivelante, sans solvant, à base de résine liquide PUR.

Consommation kg/m2: 2,2.
Appliquer avec une racle dentée et saupoudrer à refus avec CONIPUR magic EPDM granulés.

07 Matériau granules
CONIPUR magic EPDM granulés, mm 1-4

Consommation kg/m2
Net pour la 1ère couche env. 2,2
Net pour la 2ème couche env.2,0
Pour les deux couches, excédent de granulés compris env. 5,5.
Pour les surfaces plus petites, le montant excédentaire de granulés doit être augmentée.

10 Epaisseur mm

11 Couche supérieure:

12 Résine au polyuréthane avec saupoudrage à refus de granulés d'EPDM.

222.001	13	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 saupoudrer à refus avec granulés d'EPDM.			
	15	Granulométrie mm 1-3,5, CONIPUR EPDM- Granulat.			
	16	Consommation PUR kg/m2 3,0			
	17	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).			
	19	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 première couche: 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. 222.001. 04 up = m2.	A	0.000	up	A
.202	01 Après le durcissement de la deuxième couche: 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. 222.001. 04 up = m2.	A	0.000	up	A
.203	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. 222.001. 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.				

263.401 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 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

TOTAL 200 Construction de nouveaux revêtements sportifs

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

Total