

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'26)

.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.

500 Installations de chantier, travaux préparatoires pour

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

520 Travaux préparatoires

524 Préparation du support en salle.

.100 Mesure de l'humidité du support.

.101 01 Description

02 Métré: nombre de points de mesure.

04 up =

A 0.000 up A

.200 Traitement de joints et de fissures du support, y compris fourniture des matériaux.

.201 Fraisage, application d'un apprêt et obturation de solidarisation avec résine époxy.

A 0.00 m A

.300 Meulage du support, y compris aspiration et élimination du matériau excédentaire.

.301 01 Support bois et matériaux dérivés du bois.

A 0.000 m² A



526 Nettoyage de revêtements en salle.

.200 Nettoyage soigné.

.201 01 Avec aspirateur.

A 0.000 m² A

TOTAL 500 Installations de chantier, travaux préparatoires pour

600 Construction de nouveaux revêtements sportifs en salle

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

630 Revêtements sportifs à souplesse répartie en surface

.100 En salle. Paramètres du revêtement: exigences du projet.

.110 01 Déformation verticale mm max. 5.0

02 Absorption de la force d'impact % 55 ± 3

03 Rebond du ballon % 96-99

04 Glissance

Comportement au glissement selon EN 13036-4: 88-102

05 Réaction au feu

E-fl (EN 13501)

06 Couche d'usure, allongement à la rupture % 190 ± 10

07 Couche d'usure, résistance à la traction N/mm² 8 ± 1

08 Couche d'usure, résistance à la déchirure Nm/mm 17 ± 2

10 Certificat d'essai:

Rapport d'essai selon EN 14904

12 Référence aux produits.

CONIPUR AE pure

Revêtement intérieur, à souplesse répartie en surface.

CONICA AG

Industriestrasse 26

8207 Schaffhouse

Téléphone: +41 52 644 36 00

info@conica.com

www.conica.com

631 Fourniture et pose de revêtements sportifs systémiques à souplesse répartie en surface, en salle, y compris rapport d'essai.

.001 01 Support

03 Sous-construction élastique:

631.001 04 Matériaux pour égalisation du niveau:
 CONIPUR WBI (1.1) edge stripes
 (bordure des murs)
 CONICA AG
 8207 Schaffhouse

Poser le long des murs comme support pour les plaques de répartition des charges à une distance de 20 mm du mur.

06 Lambourdes
 CONIPUR WBI (1.2) foam mat
 CONICA AG
 8207 Schaffhouse

Couche élastique. Pose de façon lâche dans la planche en bois. Fixation ponctuelle. Décalage par ligne env. 1/2 longueur. Découper sur les bagues des appareils incluse.

CONIPUR WBI (1.3) feuille de polyéthylène.
 Poser sur la couche élastique.
 Recouvrement mm 100.

- 631.001 08 Couche répartissant les charges:
- 10 CONIPUR WBI (2) und (2.1) wood
CONICA AG
8207 Schaffhouse
- Plaque en bois comme couche de répartition de la charge en Multiplex avec rainure et languette.
- Joints collés. Joints poncés et lissés.
Si nécessaires, les joints sont poncés à nouveau.
- Poncer soigneusement toute la surface et éliminer complètement la poussière de ponçage (aspirer, essuyer avec un chiffon humide).
- Traitement de surface avec enduit de lissage au polyuréthane à 2 composants en deux couches.
- CONIPUR 220.
CONICA AG
8207 Schaffhouse
- Bouche-pores : bicomposant, sans solvant
à base de résine liquide de polyuréthane.
- Consommation
1ère couche : kg/m2 environ 0,3
Poncer toute la surface et éliminer complètement la poussière de ponçage (aspirer, essuyer humide)
2ème couche : kg/m2 environ 0,3 – 0,4
Application avec raclette lisse.
- 11 Epaisseur mm 15.
- 12 Couche d'usure:
- 18 Type de revêtement:
Revêtement PUR
CONIPUR 224 (N1)
CONICA AG
8207 Schaffhouse
- Résine bicomposante, sans solvant, autolissante, à base de polyuréthane.
- Consommation
kg/m2 : 2,60 (épaisseur de couche de 2 mm)
kg/m2 : 3,90 (épaisseur de couche de 3 mm)
- Application avec raclette dentée.
- Epaisseur mm ...

- 631.001 20 Vitrification à 2 composants.
- 22 Type de vernis:
CONIPUR 3202 W
CONICA AG
8207 Schaffhouse
- Couche de finition bicomposante satiné mat.
En phase aqueuse, pigmenté, faible viscosité
et élastique à base de polyuréthane.
- Application avec rouleau en microfibre (longueur du poil mm 10-12) dans les règles de l'art afin d'éviter toute trace de rouleau.
La surface est rouler à nouveau avec un rouleau propre.
- 23 Consommation kg/m² 0,13.
- 24 Vitrification, teinte

A 0.000 m² A

- 633 Fourniture et pose de couches supplémentaires pour revêtements sportifs à souplesse répartie en surface, en salle.

.300 2ème couche de vitrification.

- .301 01 Vitrification à 2 composants.
03 Teintes avec un pouvoir couvrant faible.

Type de vernis:
CONIPUR 3202 W
CONICA AG
8207 Schaffhouse

Couche de finition bicomposante satiné mat.
En phase aqueuse, pigmenté, faible viscosité
et élastique à base de polyuréthane.

Application avec rouleau en microfibre (longueur du poil mm 10-12) dans les règles de l'art afin d'éviter toute trace de rouleau.
La surface est rouler à nouveau avec un rouleau propre.

- 04 Consommation kg/m² 0,13.
05 Vitrification, teinte
06 Conc. art. 631.001

A 0.000 m² A

- 633.302 01 Vitrification à 2 composants.
03 Couche de finition transparente pour teintes facilement salissantes.
- Type de vernis:
CONIPUR 3202 W
CONICA AG
8207 Schaffhouse
- Couche de finition bicomposante satiné mat.
En phase aqueuse, pigmenté, faible viscosité
et élastique à base de polyuréthane.
- Application avec rouleau en microfibre (longueur du poil mm 10-12) dans les règles de l'art afin d'éviter toute trace de rouleau.
La surface est rouler à nouveau avec un rouleau propre.
- 04 Consommation kg/m² 0,13.
05 Vitrification, teinte transparent, incolore.
06 Conc. art. 631.001

A 0.000 m² A

- 634 Suppléments sur la construction de nouveaux revêtements sportifs à souplesse répartie en surface en salle.
- .001 01 Supplément sur revêtements antérieurs à 72 heures avant le resurfaçage.
Surfaces PUR pour l'application de CONIPUR 224 (N1).
02 Conc. art. 631.001.
04 up = m².
05 Préparer le support par ponçage.
Nettoyage avec mélange acétone/eau (1:1).

A 0.000 up A

- .002 01 Supplément sur l'application (après 24 heures d'application de la première couche du vernis)
Poncer et nettoyer la couche pour éviter des problèmes d'adhésion.
02 Conc. art. 631.001.
04 up = m².
05 Poncer soigneusement: dépolir toute la surface à l'aide d'une machine avec une meule et un filet à greneler (taille du grain 180) ou un pad à greneler noir.
- Élimination de toutes les zones brillantes.
- Nettoyage : passer l'aspirateur, nettoyage humide, laisser sécher complètement.

A 0.000 up A

660 Travaux accessoires

666 Fourniture et application de marquages sur revêtements sportifs, en salle.

.500 Ensemble du marquage.

.501 01 Selon plan

02 Peinture de marquage au poly-uréthane.

03 Type de peinture:

CONIPUR 3100

CONICA AG

8207 Schaffhouse

Peinture pour lignes de marquage, bicomposante
Pour des sols des gymnases.

À base de solvants, à faible viscosité.
Résistant aux intempéries, pigmentée, mate.

Appliquer au pinceau ou au rouleau.

04 Teinte

A 0 gl A

667 Protection et soin de revêtements sportifs en salle.

.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 Avec matière synthétique respirante.

A 0.000 m² A

.300 Instruction pour l'utilisation et le soin du revêtement sportif.

.301 01 Description

A 0 gl A

.401 01 Protection des couches individuelles après l'installation de toute projection d'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 600 Construction de nouveaux revêtements sportifs en salle

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

Total