

364 Toitures plates



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 364F/2017 fait foi

01 Toitures plates (V'24)

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

300 Isolations

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

340 Isolations thermiques en mousse inorganique ou en matériau cellulaire

341 Isolation thermique en panneaux de verre cellulaire, pour toiture compacte. Y compris ponçage de la surface des panneaux pour éliminer les inégalités.

.100 En 1 couche, panneaux jointifs. Y compris pose à bain de bitume chaud, remplissage de joints. Valeur thermique déclarée lambda_D max. W/mK 0,041. Résistance à la compression env. kPa 600. RF1 (indice d'incendie I-I 6.3).

01 FOAMGLAS T3+.
Foamglas / Pittsburgh Corning (Suisse)
SA
Schöng rund 26
CH-6343 Risch-Rotkreuz
Téléphone : +41 41 798 07 08
info@foamglas.ch
www.foamglas.ch

02 Valeur thermique déclarée
lambda_D W/mK 0,036.

.110 Epaisseur jusqu'à mm 100.
Consommation de bitume env.
kg/m² 5,0.

.113 Epaisseur mm 50.

A 0.000 m² A

341.114	Epaisseur mm 60.	A	0.000 m ²	A
.115	Epaisseur mm 80.	A	0.000 m ²	A
.116	Epaisseur mm 100.	A	0.000 m ²	A
.120	Epaisseur supérieure à mm 100. Consommation de bitume env. kg/m ² 7,0.			
.121	Epaisseur mm 120.	A	0.000 m ²	A
.122	Epaisseur mm 140.	A	0.000 m ²	A
.123	Epaisseur mm 160.	A	0.000 m ²	A
.200	En 2 couches, panneaux jointifs. Y compris pose à bain de bitume chaud, remplissage de joints. Valeur thermique déclarée lambda_D max. W/mK 0,041. Résistance à la compression env. kPa 600. RF1 (indice d'incendie I-I 6.3).			
01	FOAMGLAS T3+. Foamglas / Pittsburgh Corning (Suisse) SA Schöng rund 26 CH-6343 Risch-Rotkreuz Téléphone : +41 41 798 07 08 info@foamglas.ch www.foamglas.ch			
02	Valeur thermique déclarée lambda_D W/mK 0,036.			
.210	Consommation de bitume env. kg/m ² 9,0.			
.212	Epaisseur mm 180 (mm 100+80).	A	0.000 m ²	A
.213	Epaisseur mm 200 (2x mm 100).	A	0.000 m ²	A
.214	Epaisseur mm 220 (mm 120+100).	A	0.000 m ²	A
.215	Epaisseur mm 240 (2x mm 120).	A	0.000 m ²	A
.300	En 1 couche, panneaux jointifs. Y compris pose à bain de bitume chaud, remplissage de joints. Valeur thermique déclarée lambda_D max. W/mK 0,045. Résistance à la compression env. kPa 900. RF1 (indice d'incendie I-I 6.3).			
01	FOAMGLAS S3. Foamglas / Pittsburgh Corning (Suisse) SA Schöng rund 26 CH-6343 Risch-Rotkreuz Téléphone : +41 41 798 07 08 info@foamglas.ch www.foamglas.ch			

341.300	02 Valeur thermique déclarée lambda_D W/mK 0.045.		
.310	Epaisseur jusqu'à mm 100. Consommation de bitume env. kg/m2 5,0.	A	0.000 m ² A
.311	Epaisseur mm 40.	A	0.000 m ² A
.312	Epaisseur mm 50.	A	0.000 m ² A
.313	Epaisseur mm 60.	A	0.000 m ² A
.314	Epaisseur mm 80.	A	0.000 m ² A
.315	Epaisseur mm 100.	A	0.000 m ² A
.320	Epaisseur supérieure à mm 100. Consommation de bitume env. kg/m2 7,0.	A	0.000 m ² A
.321	Epaisseur mm 120.	A	0.000 m ² A
.322	Epaisseur mm 140.	A	0.000 m ² A
.323	01 Epaisseur mm 160.	A	0.000 m ² A
.324	01 Epaisseur mm	A	0.000 m ² A
.400	En 2 couches, panneaux jointifs. Y compris pose à bain de bitume chaud, remplissage de joints. Valeur thermique déclarée lambda_D max. W/mK 0,045. Résistance à la compression env. kPa 900. RF1 (indice d'incendie I-I 6.3).		
01	FOAMGLAS S3. Foamglas / Pittsburgh Corning (Suisse) SA Schöng rund 26 CH-6343 Risch-Rotkreuz Téléphone : +41 41 798 07 08 info@foamglas.ch www.foamglas.ch		
02	Valeur thermique déclarée lambda_D W/mK 0.045.		
.410	Consommation de bitume env. kg/m2 9,0.		
.411	Epaisseur mm 160 (mm 100+60).	A	0.000 m ² A
.412	Epaisseur mm 180 (mm 100+80).	A	0.000 m ² A
.413	Epaisseur mm 200 (2x mm 100).	A	0.000 m ² A
.414	Epaisseur mm 220 (mm 120+100).	A	0.000 m ² A
.415	Epaisseur mm 240 (2x mm 120).	A	0.000 m ² A

341.420	Consommation de bitume env. kg/m2 10,0.			
.421	Epaisseur mm 260 (mm 140+120).	A	0.000 m ²	A
.422	Epaisseur mm 280 (2x mm 140).	A	0.000 m ²	A
.423	Epaisseur mm 300 (mm 160+140).	A	0.000 m ²	A
.500	Panneaux à face supérieure inclinée, pour forme de pente. En 1 couche, panneaux jointifs. Y compris pose à bain de bitume chaud. Y compris remplissage de joints. Valeur thermique déclarée lambda_D max. W/mK 0,041. Résistance à la compression min. kPa 600. RF1 (indice d'incendie I-I 6.3).			
01	FOAMGLAS T3+. Foamglas / Pittsburgh Corning (Suisse) SA Schöngrund 26 CH-6343 Risch-Rotkreuz Téléphone : +41 41 798 07 08 info@foamglas.ch www.foamglas.ch			
02	Valeur thermique déclarée lambda_D W/mK 0,036.			
.510	Epaisseur moyenne jusqu'à mm 90. Consommation de bitume env. kg/m2 5,0.			
.517	Epaisseur moyenne mm 90.	A	0.000 m ²	A
.520	Epaisseur moyenne supérieure à mm 90. Consommation de bitume env. kg/m2 7,0.			
.521	Epaisseur moyenne mm 100.	A	0.000 m ²	A
.522	Epaisseur moyenne mm 110.	A	0.000 m ²	A
.523	Epaisseur moyenne mm 120.	A	0.000 m ²	A
.524	Epaisseur moyenne mm 130.	A	0.000 m ²	A
.525	Epaisseur moyenne mm 140.	A	0.000 m ²	A
.526	Epaisseur moyenne mm 150.	A	0.000 m ²	A
.801	02 FOAMGLAS F. Foamglas / Pittsburgh Corning (Suisse) SA Schöngrund 26 CH-6343 Risch-Rotkreuz Téléphone : +41 41 798 07 08 info@foamglas.ch www.foamglas.ch			

341.801 03 Poser les panneaux de verre cellulaire à joints pleins et décalés, en pleine surface, selon la méthode de collage à chaud dans du bitume coulé.

04 Epaisseur mm 100.

05 Nombre de couches 1.

06 Consommation de bitume env.

kg/m²

7.0.

08 Valeur thermique déclarée
lambda_D W/mK 0.050.

09 Résistance à la compression
kPa 1600.

10 RF 1.

13 up = m²

A 0.000 up A

.802 02 FOAMGLAS F.

Foamglas / Pittsburgh Corning (Suisse)

SA

Schöngrund 26

CH-6343 Risch-Rotkreuz

Téléphone : +41 41 798 07 08

info@foamglas.ch

www.foamglas.ch

03 Poser les panneaux de verre cellulaire à joints pleins et décalés, en pleine surface, selon la méthode de collage à chaud dans du bitume coulé.

1ère couche : plaques planes.

2e couche : plaques de pente.

Épaisseur 1ère couche : 100 mm.

Épaisseur moyenne 2e couche : 100 mm.

05 Nombre de couches 2.

06 Consommation de bitume env.

kg/m²

9.0.

08 Valeur thermique déclarée
lambda_D W/mK 0.050.

09 Résistance à la compression
kPa 1600.

10 RF 1.

13 up = m²

A 0.000 up A

TOTAL 300 Isolations

TOTAL 364 Toitures plates

Total