

342 Isolations thermiques extérieures crépies



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 342F/2016 fait foi

01 Isolations thermiques extérieures crépies (V'26)

.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 définies en fonction de la spécificité de l'ouvrage projeté.

500 Isolations thermiques en panneaux isolants

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

510 Façades

515 Isolation thermique extérieure crépie, sur support approprié. Enduit de fond avec tissu d'armature. Crépi de finition ribbé, grain mm 2, blanc.

.801 01 Isolation:

02 Thermowall 5in1.

GUTEX Schweiz GmbH

8500 Frauenfeld

Panneau isolant universel vissé ou agrafé sur support en bois.

Profilage du chant:

droit/rainure + languette.

03 Conductivité thermique lambda W/mK 0,040.

04 Masse volumique kg/m³ 150.

05 Indice d'incendie I-I 4.3

Réaction au feu, classe Euro selon norme DIN EN 13501-1: E.

08 Mode de fixation du revêtement:

Moyen de fixation: (GUTEX

Thermowall vis à bois ou

agrafes à dos large en acier

inoxydable), Respecter ici les

profondeurs d'enfoncement

minimum!

515.801	11	Epaisseur d'isolation mm (mm 40, 60, 80, 100 oder 120)	A	0,000	m²	A
.802	02	Supplément pour panneau de fibres de bois dans zone de soubassement et de raccordement. Fermeture étanche des joints de panneau avec GUTEX.				
	08	Consommation pour application de 2 couches: env. l/m2 0,8 (sur surface) ou env. l/m2 2,0 (sur face frontale). Temps de séchage env. h 3-4.				
	12	Conc. art.	A	0,000	m²	A
.803	02	Supplément pour panneau de fibre de bois avec joints de mm 2-5.				
	08	Fermeture de joints entre panneaux avec GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF.				
	12	Conc. art.	A	0,000	m²	A
.804	02	Supplément pour panneau de fibre de bois avec joints de plus de mm 5.				
	08	Fermeture de joints entre panneaux avec GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF. Obturation totale de la profondeur de joint.				
	12	Conc. art.	A	0,000	m²	A
516		Isolation thermique extérieure sans crépi de finition. Enduit de fond avec tissu d'armature, destiné à recevoir une couche de finition.				
.801	01	Isolation:				
	02	Thermowall 5in1. GUTEX Schweiz GmbH 8500 Frauenfeld Panneau isolant universel vissé ou agrafé sur support en bois. Profilage du chant: droit/rainure + languette.				
	03	Conductivité thermique lambda W/mK 0,040.				
	04	Masse volumique kg/m3 150.				
	05	Indice d'incendie I-I 4.3 Réaction au feu, classe Euro selon norme DIN EN 13501-1: E.				
	08	Mode de fixation du revêtement: Moyen de fixation: (GUTEX Thermowall vis à bois ou agrafes à dos large en acier inoxydable), Respecter ici les profondeurs d'enfoncement minimum!				

516.801	10	Epaisseur d'isolation mm (mm 40, 60, 80, 100 oder 120)	A	0,000	m²	A
.802	02	Supplément pour panneau de fibres de bois dans zone de soubassement et de raccordement. Fermeture étanche des joints de panneau avec GUTEX.				
	08	Consommation pour application de 2 couches: env. l/m2 0,8 (sur surface) ou env. l/m2 2,0 (sur face frontale). Temps de séchage env. h 3-4.				
	11	Conc. art.	A	0,000	m²	A
.803	02	Supplément pour panneau de fibre de bois avec joints de mm 2-5.				
	08	Fermeture de joints entre panneaux avec GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF.				
	11	Conc. art.	A	0,000	m²	A
.804	02	Supplément pour panneau de fibre de bois avec joints de plus de mm 5.				
	08	Fermeture de joints entre panneaux avec GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF. Obturation totale de la profondeur de joint.				
	11	Conc. art.	A	0,000	m²	A
520		Sous-faces, surfaces cintrées Sauf indications contraires: système de crépi selon articles du sous-paragraphe 510.				
521		Isolation de sous-faces. Métré: surface effective.				
.001	01	Isolation:				
	02	Thermowall 5in1. GUTEX Schweiz GmbH 8500 Frauenfeld Panneau isolant universel vissé ou agrafé sur support en bois. Profilage du chant: droit/rainure + languette.				
	05	Masse volumique kg/m3 150.				
	06	Indice d'incendie I-I 4.3 Réaction au feu, classe Euro selon norme DIN EN 13501-1: E.				
	09	Mode de fixation du revêtement: Moyen de fixation: (GUTEX Thermowall vis à bois ou agrafes à dos large en acier inoxydable), Respecter ici les profondeurs d'enfoncement minimum!				

521.001	10 Conductivité thermique lambda W/mK 0,040.			
	11 Epaisseur d'isolation mm (mm 40, 60, 80, 100 oder 120)			
		A	0,000 m²	A
.002	02 Supplément pour panneau de fibres de bois dans zone de soubassement et de raccordement. Fermeture étanche des joints de panneau avec GUTEX.			
	09 Consommation pour application de 2 couches: env. l/m² 0,8 (sur surface) ou env. l/m² 2,0 (sur face frontale). Temps de séchage env. h 3-4.			
	12 Conc. art.	A	0,000 m²	A
.003	02 Supplément pour panneau de fibre de bois avec joints de mm 2-5.			
	09 Fermeture de joints entre panneaux avec GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF.			
	12 Conc. art.	A	0,000 m²	A
.004	02 Supplément pour panneau de fibre de bois avec joints de plus de mm 5.			
	09 Fermeture de joints entre panneaux avec GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF. Obturation totale de la profondeur de joint.			
	12 Conc. art.	A	0,000 m²	A
540	Eléments porteurs Sauf indications contraires: système de crépi selon articles du sous- paragraphe 510.			
541	Isolation de piliers, poutres et similaires.			
.801	02 Isolation: Thermowall 5in1. GUTEX Schweiz GmbH 8500 Frauenfeld Panneau isolant universel vissé ou agrafé sur support en bois. Profilage du chant: droit/rainure + languette.			
	04 Mode de fixation du revêtement: Moyen de fixation: (GUTEX Thermowall vis à bois ou agrafes à dos large en acier inoxydable), Respecter ici les profondeurs d'enfoncement minimum!			

541.801	07 Masse volumique kg/m3 150. 08 Indice d'incendie I-I 4.3 Réaction au feu, classe Euro selon norme DIN EN 13501-1: E. 12 Conductivité thermique lambda W/mK 0,040. 19 Face A, épaisseur d'isolation mm (mm 40, 60, 80, 100 oder 120) 20 Face B, épaisseur d'isolation mm (mm 40, 60, 80, 100 oder 120) 21 Face C, épaisseur d'isolation mm (mm 40, 60, 80, 100 oder 120) 22 Face D, épaisseur d'isolation mm (mm 40, 60, 80, 100 oder 120) 23 up = m2.	A	0,000 up	A
.802	01 Supplément pour panneau de fibres de bois dans zone de soubassement et de raccordement. 04 Fermeture étanche des joints de panneau avec GUTEX. 06 Consommation pour application de 2 couches: env. l/m2 0,8 (sur surface) ou env. l/m2 2,0 (sur face frontale). Temps de séchage env. h 3-4. 23 up = m2. 24 Conc. art.	A	0,000 up	A
.803	01 Supplément pour panneau de fibre de bois avec joints de mm 2-5. 04 Fermeture de joints entre panneaux avec GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF. 23 up = m2. 24 Conc. art.	A	0,000 up	A
.804	01 Supplément pour panneau de fibre de bois avec joints de plus de mm 5. 04 Fermeture de joints entre panneaux avec GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF. 06 Obturation totale de la profondeur de joint. 23 up = m2. 24 Conc. art.	A	0,000 up	A
550	Embrasures, couvertes Sauf indications contraires: système de crépi selon articles du sous- paragraphe 510.			

551 Retour de l'isolation sur embrasures et couvertes perpendiculaires à la façade. 1 arête, y compris joint de séparation en fond d'embrasure, à travers toutes les couches du crépi, avec panneaux isolants bord à bord.

- .001 01 Isolation:
Thermowall 5in1.
GUTEX Schweiz GmbH
8500 Frauenfeld
Panneau isolant universel vissé ou agrafé sur support en bois.
Profilage du chant:
droit/rainure + languette.
- 02 Masse volumique kg/m3 150.
- 04 Conductivité thermique lambda W/mK 0,040.
- 05 Mode de fixation du revêtement:
Moyen de fixation: (GUTEX Thermowall vis à bois ou agrafes à dos large en acier inoxydable), Respecter ici les profondeurs d'enfoncement minimum!
- 07 Epaisseur d'isolation mm (mm 40, 60, 80, 100 oder 120)
- 08 I-I 4.3. Réaction au feu, classe Euro selon norme DIN EN 13501-1: E.

A 0,00 m A

- .002 03 Supplément pour panneau de fibres de bois dans zone de soubassement et de raccordement. Fermeture étanche des joints de panneau avec GUTEX.
- 05 Consommation pour application de 2 couches: env. l/m2 0,8 (sur surface) ou env. l/m2 2,0 (sur face frontale). Temps de séchage env. h 3-4.
- 08 Conc. art.

A 0,00 m A

- .003 03 Supplément pour panneau de fibre de bois avec joints de mm 2-5.
- 05 Fermeture de joints entre panneaux avec GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF.
- 08 Conc. art.

A 0,00 m A

- .004 03 Supplément pour panneau de fibre de bois avec joints de plus de mm 5.
- 05 Fermeture de joints entre panneaux avec GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF.
Obturation totale de la profondeur de joint.
- 08 Conc. art.

A 0,00 m A

552 Retour de l'isolation sur embrasures et couvertes cintrées ou ébrasées. 1 arête, y compris joint de séparation en fond d'embrasure, à travers toutes les couches du crépi, avec panneaux isolants bord à bord.

.801 01 Couche d'isolation:
Thermowall 5in1.
GUTEX Schweiz GmbH
8500 Frauenfeld
Panneau isolant universel vissé ou agrafé sur support en bois.
Profilage du chant:
droit/rainure + languette.

02 Mode de fixation du revêtement:
Moyen de fixation: (GUTEX Thermowall vis à bois ou agrafes à dos large en acier inoxydable), Respecter ici les profondeurs d'enfoncement minimum!

04 Masse volumique kg/m3 150.

06 Conductivité thermique lambda W/mK 0,040.

10 Epaisseur d'isolation mm (mm 40, 60, 80, 100 oder 120)

11 I-I 4.3. Réaction au feu, classe Euro selon norme DIN EN 13501-1: E.

A 0,00 m A

.802 02 Supplément pour panneau de fibres de bois dans zone de soubassement et de raccordement.

05 Fermeture étanche des joints de panneau avec GUTEX.

09 Consommation pour application de 2 couches: env. l/m2 0,8 (sur surface) ou env. l/m2 2,0 (sur face frontale). Temps de séchage env. h 3-4.

11 Conc. art.

A 0,00 m A

.803 02 Supplément pour panneau de fibre de bois avec joints de mm 2-5.

05 Fermeture de joints entre panneaux avec GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF.

11 Conc. art.

A 0,00 m A

.804 02 Supplément pour panneau de fibre de bois avec joints de plus de mm 5.

05 Fermeture de joints entre panneaux avec GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF.

09 Obturation totale de la profondeur de joint.

552.804 11 Conc. art.

A 0,00 m A

TOTAL 500 Isolations thermiques en panneaux isolants

800 Travaux accessoires (2)

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

840 Joints de dilatation

R 849 Joints de dilatation pour panneaux de fibres de bois.

R .001 Supplément pour panneau de fibres de bois en cas de changement de matériau du support ou de longueur de façade supérieure à m 15.

01 Exécution

02 Conc. art.

A 0,00 m A

TOTAL 800 Travaux accessoires (2)

TOTAL 342 Isolations thermiques extérieures crépies

Total