

Paragraphe 300 « Isolations thermiques »
 Paragraphe 400 « Sous-couvertures, contre-lattages »
 Paragraphe 500 « Couvertures en tuiles »
 Paragraphe 600 « Couvertures en ardoises »

330	Isolations thermiques en matériau organique -----	
331	Isolation en panneaux de fibres de bois isolants. Pose sur couche de support munie d'un pare-vapeur.	
.100	En plusieurs couches. Toutes les couches en panneaux isolants. Masse volumique apparente env. kg/m3 110 à 140.	
.110	Pose de panneaux, posés libres , jointifs. Valeur déclarée de conductivité thermique lambda_D max. W/mK 0,041. Classe de réaction au feu E. Epaisseur jusqu'à mm 160.	
.110	01 <i>Marque, type</i>	
	02 Masse volumique apparente kg/m3	
.111	Epaisseur mm 100 (mm 60+40).	..m2...
.112	Epaisseur mm 120 (2x mm 60).	..m2...
.113	Epaisseur mm 140 (mm 80+60).	..m2...
.114	Epaisseur mm 160 (2x mm 80).	..m2...
.115	01 Epaisseur mmm2...
.116	à .119 dito .115	
.120	Pose de panneaux posés libres , jointifs. Valeur déclarée de conductivité thermique lambda_D max. W/mK 0,041. Classe de réaction au feu E. Epaisseur supérieure à mm 160.	
.120	01 <i>Marque, type</i>	
	02 Masse volumique apparente kg/m3	
.121	Epaisseur mm 180 (mm 80+100).	..m2...
.122	Epaisseur mm 200 (2x mm 100).	..m2...
.123	Epaisseur mm 220 (mm 100+120).	..m2...
.124	Epaisseur mm 240 (2x mm 120).	..m2...
.125	01 Epaisseur mmm2...
.126	à .129 dito .125	
.181	01 <i>Description</i>up...
	02 <i>Marque, type</i>	
	03 Nombre de couches	
	04 Epaisseur mm	
	05 Masse volumique apparente kg/m3	
	06 Valeur thermique déclarée lambda_D W/mK	
	07 Résistance à la compression kPa	
	08 Indice d'incendie I-I	
	09 up =	
	10 <i>Divers</i>	
.182	à .189 dito .181	
.200	Isolation en panneaux de fibres de bois isolants, en 1 couche. Joints à rainure et fausse- languette ou joints à battue. Masse volumique apparente env. kg/m3 110 à 140.	

Paragraphe 300 « Isolations thermiques »
 Paragraphe 400 « Sous-couvertures, contre-lattages »
 Paragraphe 500 « Couvertures en tuiles »
 Paragraphe 600 « Couvertures en ardoises »

331	.210	Pose de panneaux, jointifs. Valeur déclarée de conductivité thermique lambda_D max. W/mK 0,041. Classe de réaction au feu E. Epaisseur jusqu'à mm 160.	
	.210 01	<i>Marque, type</i>	
	.210 02	Masse volumique apparente kg/m3	
	.211	Epaisseur mm 60.	..m2...
	.212	Epaisseur mm 80.	..m2...
	.213	Epaisseur mm 100.	..m2...
	.214	Epaisseur mm 120.	..m2...
	.215	Epaisseur mm 140.	..m2...
	.216	Epaisseur mm 160.	..m2...
	.217 01	Epaisseur mmm2...
	.218	à .219 dito .217	
	.220	Pose de panneaux, jointifs. Valeur déclarée de conductivité thermique lambda_D max. W/mK 0,041. Classe de réaction au feu E. Epaisseur supérieure à mm 160.	
	.220 01	<i>Marque, type</i>	
	.220 02	Masse volumique apparente kg/m3	
	.221	Epaisseur mm 180.	..m2...
	.222	Epaisseur mm 200.	..m2...
	.223	Epaisseur mm 220.	..m2...
	.224	Epaisseur mm 240.	..m2...
	.225 01	Epaisseur mmm2...
	.226	à .229 dito .225	
	.281 01	<i>Description</i>up...
	02	<i>Marque, type</i>	
	03	Epaisseur mm	
	04	Masse volumique apparente kg/m3	
	05	Valeur déclarée de conductivi- té thermique lambda_D W/mK.....	
	06	Résistance à la compression kPa	
	07	Indice d'incendie	
	08	up =	
	09	<i>Divers</i>	
	.282	à .289 dito .281	

...

420 **Sous-couvertures résistant aux
sollicitations normales, selon
norme SIA 232/1**

...

422 **Sous-couverture en panneaux de
fibres, joints étanches, à
rainure et crête coniques. Pose
sur chevrons ou sur isolation
thermique.**

.100 **Panneaux de fibres de bois.
Disposition des joints libre.**

...

~~130~~ **Sous-groupe de sous-article
supprimé**

...

Paragraphe 300 « Isolations thermiques »
 Paragraphe 400 « Sous-couvertures, contre-lattages »
 Paragraphe 500 « Couvertures en tuiles »
 Paragraphe 600 « Couvertures en ardoises »

560	Egouts, rives, noues	

...		
562	Façon de rives avec tuiles virevents.	
...		
.200	Fourniture, mise en place et fixation de tuiles virevents en terre cuite. En supplément (2).	
...		
230	Sous-groupe de sous-article supprimé	
...		
680	Travaux complémentaires, suppléments	

...		
682	Recouvrement de murs coupe-feu.	
.100	Pose entre les contre-lattes d'un panneau isolant en laine de roche, largeur jusqu'à mm 600, masse volumique apparente min. kg/m3 100, RF 1 / A1.	
	Recouvrement du panneau avec lé perméable à la vapeur rabattu et collé à la sous-couverture de part et d'autre du panneau isolant. Pose d'un panneau de particules liées au ciment, largeur env. mm 900, vissé sur contre-lattage, de part et d'autre de l'axe du mur.	
.110	Panneaux de particules liés au ciment, épaisseur mm 24.	
.111	Epaisseur d'isolation mm 40.	..m...
.112	Epaisseur d'isolation mm 50.	..m...
.113	Epaisseur d'isolation mm 60.	..m...
.114	Epaisseur d'isolation mm 80.	..m...
.115	Epaisseur d'isolation mm 100.	..m...
.116 01	Epaisseur d'isolation mm	..m...
	
.117	à .119 dito .116	
.120	Panneaux de particules liés au ciment, épaisseur mm 30.	
.121	Epaisseur d'isolation mm 40.	..m...
.122	Epaisseur d'isolation mm 50.	..m...
.123	Epaisseur d'isolation mm 60.	..m...
.124	Epaisseur d'isolation mm 80.	..m...
.125	Epaisseur d'isolation mm 100.	..m...
.126 01	Epaisseur d'isolation mm	..m...
	
.127	à .129 dito .126	
...		