

Soumission N° 21220

21220 Descriptif type 343 Façades ventilées: Bardages

000 Conditions générales

. Articles de réserve: les articles qui ne correspondent pas aux textes originaux du CAN ne seront introduits que dans les fenêtres de réserve prévues à cet effet et leur numéro sera précédé de la lettre R (voir "CAN Construction - Informations pour les utilisateurs", chiffre 6).
. Descriptif abrégé: descriptif dans lequel seules les deux premières lignes des articles et des sous-articles fermés sont imprimées. Dans tous les cas, ce sont les textes complets du CAN qui font foi (voir "CAN Construction - Informations pour les utilisateurs", chiffre 10).

300 Isolations

. Conductivité thermique: on utilisera les valeurs qui figurent dans la prénorme SIA 279 "Isolants thermiques - Performances requises - Essai de conductivité thermique" (SN 556 279).
. En ce qui concerne les valeurs de conductivité thermique déclarées (valeurs thermiques déclarées λ_D) on se référera au cahier technique SIA 2001 "Isolants thermiques - Valeurs thermiques déclarées et autres données des fournisseurs et fabricants".
. Pour les produits sans certificat de contrôle, on utilisera les valeurs utiles indiquées dans la prénorme SIA 279, tableau 1, colonne 'non contrôlée'.

320 Isolation thermique

321 Isolation en panneaux de laine minérale. Indice d'incendie I-I 6q.3. Pose libre, bord à bord.

.100 En 1 couche. Pose des panneaux entre lambourdes ou profilés.
Masse volumique laine de verre min. kg/m³ 30, masse volumique laine de roche min. kg/m³ 50. Valeur thermique déclarée λ_D max. W/mK 0,035.
PB F 032
Saint-Gobain ISOVER SA
1522 Lucens

.110 Epaisseur d'isolation jusqu'à mm 140.

.116 Epaisseur mm 140.
PB F 032
Valeur thermique déclarée λ_D
W/mK 0.032

..... m2

A reporter :

321.120 Epaisseur d'isolation supérieure à mm 140.

.121 Epaisseur mm 160.
 PB F 032
 Valeur thermique déclarée
 lambda_D
 W/mK 0.032 m2

.122 Epaisseur mm 180
 PB F 032
 Valeur thermique déclarée
 lambda_D
 W/mK 0.032 m2

.123 Epaisseur mm 200
 PB F 032
 Valeur thermique déclarée
 lambda_D
 W/mK 0.032 m2

.400 En 2 couches. Pose des panneaux entre lambourdes ou
 profilés. Masse volumique laine de verre min. kg/m3 30,
 masse volumique laine de roche min. kg/m3 50. Valeur thermi-
 que déclarée lambda_D max.
 W/mK 0,035.
 PB F 032
 Saint-Gobain ISOVER SA
 1522 Lucens

.420 Epaisseur d'isolation supérieure à mm 180.

.422 Epaisseur mm 220 (mm 120+100).
 PB F 032
 Valeur thermique déclarée
 lambda_D
 W/mK 0.032 m2

.423 Epaisseur mm 240 (2x mm 120)
 PB F 032
 Valeur thermique déclarée
 lambda_D
 W/mK 0.032 m2

343 Total Façades ventilées: Bardages
