

FOAMGLAS® Garantie Toiture 25®

Plan d'Assurance Qualité Conception de l'ouvrage

GARANTIE TOITURE 25



Formulaire à remplir et imprimer en 2 exemplaires :
Entreprise et PITTSBURGH CORNING France SASU

Nom et adresse
de l'ouvrage :

Nom et adresse
de l'entreprise :

	Oui	Non	À définir	Observations
1/ Type de travaux				
• Neufs				
• Renovations				
2/ Type de support				
• Béton				
• Tôle d'acier nervurée				
• Tôle d'acier nervurée perforée				
• Bois				
3/ Type d'ouvrage				
• Habitation				
• Industriel				
• ERP				
• Autres (à préciser)				
4/ Destination de la toiture				
• Inaccessible				
• Accessible				
5/ Pente				
• Nulle				
• ≥ 1%				
6/ Classement hygrométrie				
• Faible ou moyenne hygrométrie				
• Forte hygrométrie				
• Très forte hygrométrie - Etude hygrothermique FOAMGLAS®				

>>

	Oui	Non	À définir	Observations
7/ Conception de la toiture				
• Isolant thermique				
- Résistance thermique demandée (à préciser)				
- Collage au bitume modifié				
• Etanchéité bi-couche élastomère				
• Etanchéité synthétique				
• Type de protection				
- Autoprotégée				
- Gravillons				
- Dalles sur plots				
- Jardin				
- Végétalisée				
• Relevés				
- Non isolés				
- Isolés				
- Chanfreins				

Plan d'Assurance Qualité - Fiche n°2

Système : Mise en œuvre de la Toiture compacte sur tôle d'acier nervurée (pleine ou perforée)



Formulaire à remplir et imprimer en 2 exemplaires :
Entreprise et PITTSBURGH CORNING France SASU

Nom et adresse
de l'ouvrage :

Nom et adresse
de l'entreprise :

	Oui	Non	À définir	Observations
1/ Analyse du support				
• Support conforme au DTU 43.3				
• Plages tôle d'acier pleines				
• Ondes tôle d'acier perforées				
• Couturage des bacs conforme au DTU 43.3				
• Protection du bac conforme à l'ambiance du bâtiment				
• Si tôle d'acier perforée dans les ondes				
- Feutre ou trapèze acoustique, face supérieure à fleur de la plage				
- Bande de pontage en aluminium conforme à l'ATEC (bande de pontage = largeur de l'onde + 30 cm)				
2/ Isolant				
• Type d'isolant				
- Plaques FOAMGLAS® T3+ / T4+				
- Plaques FOAMGLAS® READY BLOCK T3+ / T4+				
- Plaques FOAMGLAS® TAPERED T3+ / T4+				
- Plaques FOAMGLAS® READY BLOCK TAPERED T3+ / T4+				
• Moyen de collage				
- Bitume modifié (à préciser)				
- Quantité au m ² utilisée				
- Utilisation d'un fondoir thermo-régulé avec bac de rétention, température maxi 180°C				
- Utilisation d'un bac de trempage avec auto-contrôle de la température (maxi 180°C)				
- Placement du bac de trempage à moins de 4 m du lieu de pose de l'isolant				

>>

	Oui	Non	À définir	Observations
• Pose de l'isolant				
- Pose des plaques en pleine adhérence au bitume chaud en trempant les 2 chants adjacents des plaques dans le bitume chaud				
- Pose des grandes longueurs des plaques dans le sens du bac				
- Joints des plaques serrés et croisés				
- Les joints sont traités au bitume en trempant les 2 chants adjacents et la sous face des plaques dans le bac de trempage à bitume				
3/ Revêtement d'Étanchéité				
• 1 ^{ère} couche d'étanchéité				
- Soudée sur glacis de bitume				
- Soudée sur isolant surfacé				
- Collée au bitume chaud				
• 2 ^{ème} couche d'étanchéité				
- Soudée sur la 1 ^{ère} couche d'étanchéité				
- Collée à froid ou soudée sur la 1 ^{ère} couche si membrane synthétique				
• Classement FIT du complexe F4 I4 T4 (en jardin/végétalisé I5)				
4/ Points Singuliers				
• Equerre de renfort				
- Pose conforme aux ATEC et Cahiers des Charges				
- Chanfreins FOAMGLAS® collés au bitume chaud				
• Relevés				
- Non isolés				
- Isolés				
5/ Protection				
• Autoprotégée				
• Végétalisée				
• Autres (à préciser)				
6/ Complexe				
• Pose conforme aux normes et règles en vigueur (DTU, Avis Technique)				

Fait à _____

Représentant de l'entreprise :

Nom _____

Date, Cachet et Signature