

Rapport d'activité annuel 2022

Groupe Spécialisé n° 5.2 « *Produits et procédés d'étanchéités de toitures-terrasses, de parois enterrées et cuvelage* »

Nombre de réunions tenues dans l'année

12 réunions pour l'année 2022. 3 consultations écrites

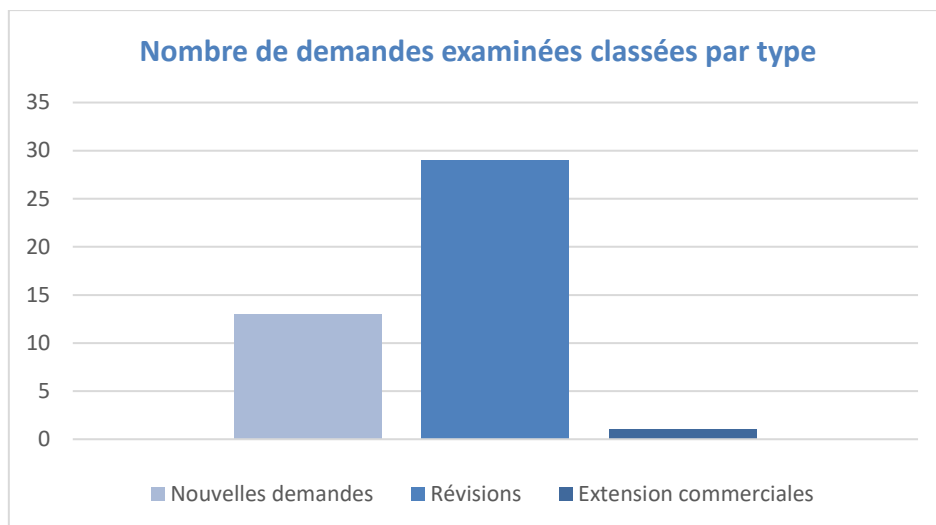
Membres de Groupes Spécialisés

4 nouveaux membres ont intégré le Groupe Spécialisé pour 3 départs.
Le Groupe Spécialisé n° 5.2 compte désormais 37 membres.

Éléments statistiques

56 demandes examinées par le Groupe Spécialisé dont :

13 Nouvelles demandes ; 29 Révisions ; 1 Extensions commerciales



✓ Classées par famille de produits/procédés

Famille – Nouvelle demande	Nombre
Panneau de laine de roche (MWR) nue non porteur support d'étanchéité	1
Revêtement d'étanchéité de toitures apparent fixé mécaniquement en bicouche à base de bitume modifié	1
Elément porteur en panneau à base de bois pour toitures avec complexe d'étanchéité	1
Panneau en polyuréthane ou polyisocyanurate (PUR/PIR) parementé support d'étanchéité.	3
Mur de façade en béton léger (consultation GS3)	1
Isolation composée non porteur support d'étanchéité	2
Système d'évacuation des eaux pluviales par effet siphon	1
Revêtement d'étanchéité de toitures en monocouche à base de membrane EPDM non armé en adhérence totale par collage à froid.	1
Revêtement d'étanchéité de toitures à base de bitume modifié	1
Système d'étanchéité liquide de toitures terrasses accessibles aux piétons et aux véhicules à base de résine élaboré in situ	1

Famille – Révision	Nombre
Drainage de murs verticaux enterrés	1
Etanchéité de cuvelage extradados	1
Etanchéité de murs verticaux enterrés	1
Revêtement d'étanchéité de toitures en monocouche à base de bitume modifié	1
Revêtement d'étanchéité de toitures apparent fixé mécaniquement en monocouche à base de membrane PVC-P	2
Revêtement d'étanchéité de toitures à base de bitume modifié	1
Eléments porteur en panneau à base de bois pour toitures avec complexe d'étanchéité	1
Revêtement d'étanchéité de toitures indépendant sous protection lourde en monocouche à base de membrane FPO	1
Système de protection d'étanchéité des joints de gros œuvre pour toitures accessibles aux véhicules légers	2
Panneau isolant bicouche support d'étanchéité	1
Panneaux structuraux en bois contrecollé-croisé, utilisés en mur et plancher (consultation GS3)	1
Gros-œuvre à structure béton (consultation GS3)	1
Panneau en laine de roche (MWR) parementé bitume non porteur support d'étanchéité	2
Revêtement d'étanchéité de toitures apparent fixé mécaniquement en monocouche à base de membrane FPO	2
Panneau en polyuréthane ou polyisocyanurate (PUR/PIR) parementé support d'étanchéité asphalte	1
Revêtement d'étanchéité de toitures sous protection lourde en monocouche à base de bitume modifié	1
Système d'évacuation des eaux pluviales par effet siphon	2

Panneaux structuraux en bois contrecollé-croisé, utilisés en mur et plancher (consultation GS3)	1
Végétalisation de terrasses et toitures étanchées	1
Revêtement d'étanchéité de toitures apparent fixé mécaniquement en bicouche à base de bitume modifié	1
Revêtement d'étanchéité de toitures jardins et végétalisées en bicouche à base de bitume modifié	1
Revêtement d'étanchéité de toitures à base d'asphalte et feuille en bitume modifié	3

Famille –Extension commerciale	Nombre
Revêtement d'étanchéité de toitures apparent fixé mécaniquement en bicouche à base de bitume modifié	1

67 Avis publiés en 2022, dont :

- ✓ 10 nouvelles demandes ; 30 révisions ; 1 Extensions commerciales.

Nouveaux domaines éventuels

Pas de nouvelles familles créées en 2022 mais il est engagé une modification des familles existantes et la possibilité de créer des familles.

Propositions de passage au traditionnel faites par le Groupe Spécialisé

La proposition de passage au traditionnel des revêtements à base de bitume modifié et à base de PVC-P mis en œuvre en indépendance sous protection.

Documents publiés

Rédaction de la révision du cahier 3680 : Systèmes d'étanchéité liquide de toitures inaccessibles et accessibles aux piétons et au séjour faisant l'objet d'un Document Technique d'Application.

Révisions d'office

7 révisions d'office ont été publiées en 2022 à la suite de la décision de traditionalisation des systèmes d'étanchéité liquide de toitures à base de résine élaboré in situ, mis en œuvre en ouvrages neufs ou en réfection, venant recouvrir un plancher extérieur ne comportant pas d'isolant thermique, et dominant les espaces non clos d'un ouvrage.

Faits marquants propres au GS

- Traditionalisation des systèmes d'étanchéité liquide sur balcons
- Révision du cahier 3680
- Groupe de travail organisé pour définir un protocole d'essai et d'étude concernant la mise en œuvre de costières sur écran thermique.

Liste des évolutions de jurisprudences familles du GS 5.2
validées en GS entre le 01/01/2022 et le 31/12/2022

Dispositif d'écartement en tête des eaux de ruissellement

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11116 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Système de natte (nappe) de désolidarisation drainante

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11212 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Système de fixation par clouage pour toiture par tôle d'acier nervurée avec étanchéité

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11211 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Système d'étanchéité pour joint de dilatation de toitures terrasses inaccessibles ou accessibles aux piétons

Position dans le plan DT : 9.1 - Figures

Connaissance n° 11209 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures fixé mécaniquement en monocouche à base de bitume modifié

Position dans le plan DT : 10.1 - figures

Connaissance n° 11187 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures en totale adhérence en monocouche à base de bitume modifié

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11186 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures apparent fixé mécaniquement en bicouche à base de bitume modifié

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11076 validée en GS le 14/03/2022

Secrétariat : 84 avenue Jean-Jaurès – Champs-sur-Marne – F-77447 Marne-la-Vallée Cedex 2
Tel : (33)01.64.68.85.60 - Fax : (33)01.64.68.85.65
Serveur Internet : <http://www.cstb.fr> - E-mail : secretariat.at@cstb.fr

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures en bicouche avec première couche autoadhésive à base de bitume modifié

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11067 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures sous protection lourde en bicouche à base de bitume modifié

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11070 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures jardins et végétalisées en bicouche à base de bitume modifié

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11069 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures apparent fixé mécaniquement en monocouche à base de membrane PVC-P

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11079 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures apparent collé en monocouche à base de membrane PVC-P

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11066 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures sous protection lourde et jardin en monocouche à base de membrane PVC-P

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11202 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures jardins et végétalisées en monocouche à base de membrane PVC-P

Position dans le plan DT : 10 - Tableaux et figures

Connaissance n° 11196 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures apparent collé en monocouche à base de membrane FPO

Position dans le plan DT : 9.1 - Historique

Connaissance n° 11064 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Secrétariat : 84 avenue Jean-Jaurès – Champs-sur-Marne – F-77447 Marne-la-Vallée Cedex 2

Tel : (33)01.64.68.85.60 - Fax : (33)01.64.68.85.65

Serveur Internet : <http://www.cstb.fr> - E-mail : secretariat.at@cstb.fr

Revêtement d'étanchéité de toitures sous protection lourde et jardin en monocouche à base de membrane FPO

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11201 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures jardins et végétalisées en monocouche à base de membrane FPO

Position dans le plan DT : 10.1 - figures

Connaissance n° 11195 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures apparent collé en monocouche à base de membrane EVA

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11063 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures sous protection lourde et jardin en monocouche à base de membrane EVA

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11200 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Secrétariat : 84 avenue Jean-Jaurès – Champs-sur-Marne – F-77447 Marne-la-Vallée Cedex 2

Tel : (33)01.64.68.85.60 - Fax : (33)01.64.68.85.65

Serveur Internet : <http://www.cstb.fr> - E-mail : secretariat.at@cstb.fr

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures jardins et végétalisées en monocouche à base de membrane EVA

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11194 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures en monocouche à base de membrane EPDM non armé en adhérence totale par collage à froid

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11068 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures inaccessibles et techniques ou à zones techniques à base d'asphalte

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11192 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures à base d'asphalte

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11203 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures accessibles aux véhicules légers et cheminement piétons associés à base d'asphalte

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11073 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures accessibles aux véhicules lourds à base d'asphalte

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11071 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures jardins et végétalisées à base d'asphalte

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11197 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures inaccessibles et techniques ou à zones techniques à base d'asphalte et feuille en bitume modifié

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11193 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures à base d'asphalte et feuille en bitume modifié

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11204 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures accessibles aux véhicules légers et cheminement piétons associés à base d'asphalte et feuille en bitume modifié

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11074 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures accessibles aux véhicules lourds à base d'asphalte et feuille en bitume modifié

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11072 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures jardins et végétalisées à base d'asphalte et feuille en bitume modifié

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11198 validée en GS le 14/03/2022

Secrétariat : 84 avenue Jean-Jaurès – Champs-sur-Marne – F-77447 Marne-la-Vallée Cedex 2

Tel : (33)01.64.68.85.60 - Fax : (33)01.64.68.85.65

Serveur Internet : <http://www.cstb.fr> - E-mail : secretariat.at@cstb.fr

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Système d'étanchéité liquide de toitures inaccessibles, techniques, jardins et accessibles piétons à base de résine élaboré in situ

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11206 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Système d'étanchéité liquide de toitures terrasses accessibles aux piétons et aux véhicules à base de résine élaboré in situ

Position dans le plan DT : 11.1 - Figures

Connaissance n° 11207 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Élément porteur en tôle métallique pour toitures avec complexe d'étanchéité

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11179 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Secrétariat : 84 avenue Jean-Jaurès – Champs-sur-Marne – F-77447 Marne-la-Vallée Cedex 2

Tel : (33)01.64.68.85.60 - Fax : (33)01.64.68.85.65

Serveur Internet : <http://www.cstb.fr> - E-mail : secretariat.at@cstb.fr

Élément porteur en panneau à base de bois pour toitures avec complexe d'étanchéité

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11178 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Panneau en verre cellulaire (CG) non porteur support d'étanchéité

Position dans le plan DT : 8.1 - Figures

Connaissance n° 11059 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Panneau en laine de roche (MWR) parementé bitume non porteur support d'étanchéité

DT 10875

Connaissance n° 10875 validée en GS le 10/05/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les essais de classes présentés lors de l'examen des demandes de DTA d'isolants support d'étanchéité devront être réalisés avec des échantillons reflétant la production moyenne du fabricant : les valeurs d'essais d'identification en compression à 10% ne devront pas présenter un écart significatif par rapport à la valeur déclarée par le fabricant. Cet écart est à mesurer en fonction de la moyenne des résultats des autocontrôles du fabricant et les écarts types.

Position dans le plan DT : 7.1 - Figures

Connaissance n° 11046 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Panneau en laine de roche (MWR) nue non porteur support d'étanchéité

Secrétariat : 84 avenue Jean-Jaurès – Champs-sur-Marne – F-77447 Marne-la-Vallée Cedex 2

Tel : (33)01.64.68.85.60 - Fax : (33)01.64.68.85.65

Serveur Internet : <http://www.cstb.fr> - E-mail : secretariat.at@cstb.fr

DT 11043

Connaissance n° 11043 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Position dans le plan DT : 7.1 - Figures

Connaissance n° 11045 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Panneau en laine de verre (MWG) parementé bitume non porteur support d'étanchéité

Position dans le plan DT : 8.1 - Figures

Connaissance n° 11048 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Panneau en laine de verre (MWG) nue non porteur support d'étanchéité

Position dans le plan DT : 8.1 - Figures

Connaissance n° 11047 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Panneau en perlite expansée (EPB) parementé bitume non porteur support d'étanchéité

Position dans le plan DT : 8.1 - Figures

Connaissance n° 11050 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Secrétariat : 84 avenue Jean-Jaurès – Champs-sur-Marne – F-77447 Marne-la-Vallée Cedex 2

Tel : (33)01.64.68.85.60 - Fax : (33)01.64.68.85.65

Serveur Internet : <http://www.cstb.fr> - E-mail : secretariat.at@cstb.fr

Panneau en perlite expansée (EPB) nue non porteur support d'étanchéité

Position dans le plan DT : 8.1 - Figures

Connaissance n° 11105 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Panneau en perlite expansée (EPB) penté non porteur support d'étanchéité

Position dans le plan DT : 8.1 - Figures

Connaissance n° 11051 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Panneau en polystyrène expansé (EPS) non porteur support d'étanchéité

Position dans le plan DT : 8.1 - Figures

Connaissance n° 11052 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Panneau en polystyrène expansé (EPS) non porteur support d'étanchéité sous revêtement apparent fixé mécaniquement

Position dans le plan DT : 8.1 - Figures

Connaissance n° 11055 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Panneau en polystyrène expansé (EPS) non porteur support d'étanchéité sous revêtement apparent collé

Position dans le plan DT : 8.1 - Figures

Connaissance n° 11054 validée en GS le 14/03/2022

Secrétariat : 84 avenue Jean-Jaurès – Champs-sur-Marne – F-77447 Marne-la-Vallée Cedex 2

Tel : (33)01.64.68.85.60 - Fax : (33)01.64.68.85.65

Serveur Internet : <http://www.cstb.fr> - E-mail : secretariat.at@cstb.fr

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Panneau en polyuréthane ou polyisocyanurate (PUR/PIR) parementé support d'étanchéité asphalte

Position dans le plan DT : 8.1 - Figures

Connaissance n° 11058 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Panneau en polyuréthane ou polyisocyanurate (PUR/PIR) parementé support d'étanchéité

Position dans le plan DT : 9.1 - Figures

Connaissance n° 11057 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Drainage de murs verticaux enterrés

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11044 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Etanchéité de murs verticaux enterrés

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11182 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Protection de murs verticaux enterrés

Position dans le plan DT : 10 - Tableaux et figures

Connaissance n° 11061 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures apparent fixé mécaniquement en monocouche à base de membrane EVA

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11077 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Etanchéité de cuvelage extradós

Position dans le plan DT : 10 - Tableaux et figures

Connaissance n° 11181 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Forme de pente en mortier allégé pour toitures supports de systèmes d'étanchéité

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11183 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Protection lourde par dalles sur plots des toitures-terrasses accessibles aux véhicules légers

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11062 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures indépendant sous protection lourde en monocouche à base de membrane FPO

Position dans le plan DT : 10 - Tableaux et figures

Connaissance n° 11185 validée en GS le 14/04/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Système d'étanchéité pour joint de dilatation de toitures terrasses accessibles aux véhicules légers

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11208 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Système de protection d'étanchéité des joints de gros oeuvre pour toitures accessibles aux véhicules légers

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11213 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Secrétariat : 84 avenue Jean-Jaurès – Champs-sur-Marne – F-77447 Marne-la-Vallée Cedex 2

Tel : (33)01.64.68.85.60 - Fax : (33)01.64.68.85.65

Serveur Internet : <http://www.cstb.fr> - E-mail : secretariat.at@cstb.fr

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité monocouche en feuilles plastiques à base de polyisobutylène (PIB)

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11205 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Revêtement d'étanchéité de toitures sous protection lourde en monocouche à base de bitume modifié

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11199 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Enduit à chaud (EAC) pour système d'étanchéité de toiture-terrasse

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11180 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Panneau en polystyrène extrudé (XPS) en isolation inversée en toitures accessibles aux véhicules et cheminement piétons associés

Position dans le plan DT : 9.1 - Figures

Connaissance n° 11056 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Système d'évacuation des eaux pluviales par effet siphon

Position dans le plan DT : 11.1 - Figures

Connaissance n° 11210 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Végétalisation de terrasses et toitures étanchées

Position dans le plan DT : 10.1 - Figures

Connaissance n° 11214 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Panneau isolant bicouche support d'étanchéité

Position dans le plan DT : 9.1 - Figures

Connaissance n° 11060 validée en GS le 14/03/2022

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.

Isolation composée non porteur support d'étanchéité

Position dans le plan DT : 8.1 - Figures

Connaissance n° 11184 validée en GS le 14/03/2022

Objet de la montée de version

Création du Dossier Technique

Description

Les schémas et figures présentés dans les dossiers techniques devront être réalisés avec un logiciel approprié pour le dessin technique du bâtiment ou industriel.