

## Rapport d'activité annuel 2022

### Groupe Spécialisé n° 20 « PRODUITS ET PROCÉDES SPECIAUX D'ISOLATION »

#### Nombre de réunions tenues dans l'année

10 réunions pour l'année 2022.

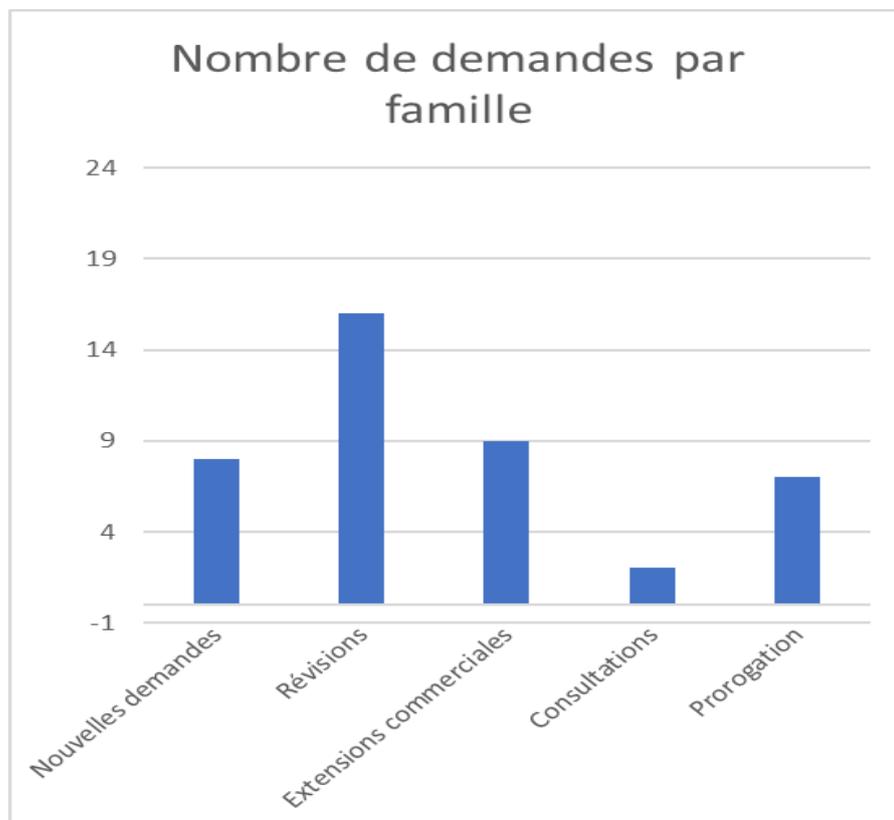
#### Membres de Groupes Spécialisés

7 nouveaux membres ont intégré le Groupe Spécialisé pour 4 départs.  
Le Groupe Spécialisé n° 20 compte désormais 31 membres.

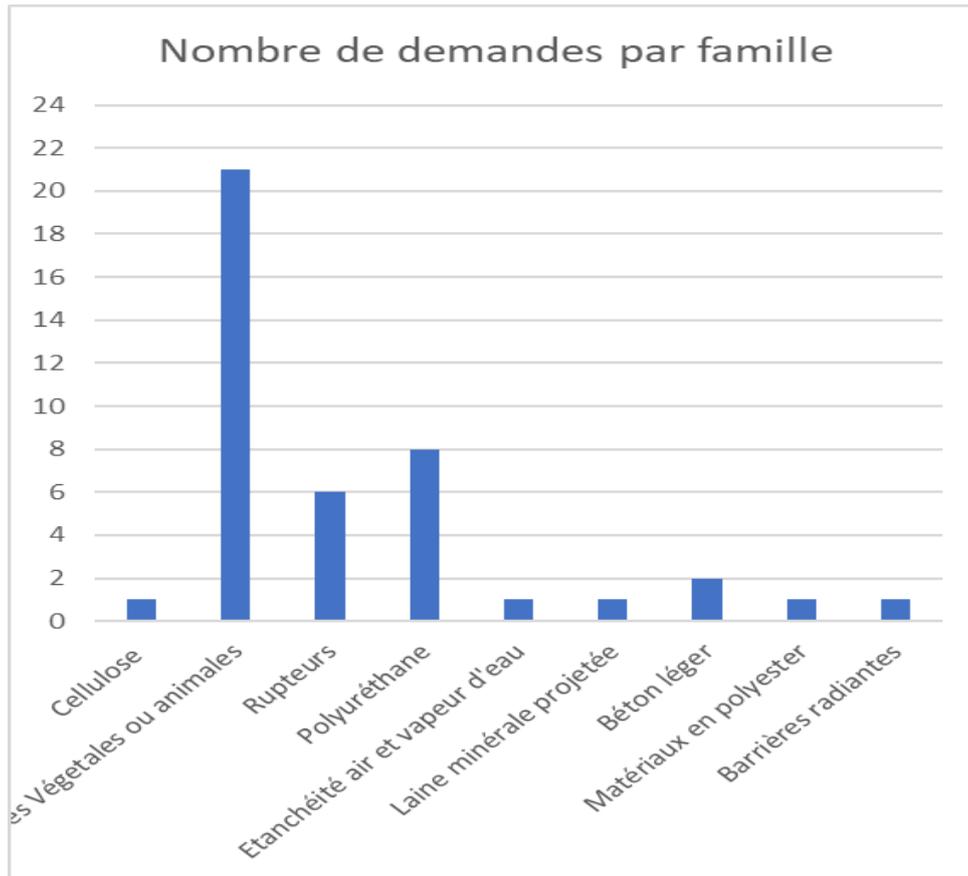
#### Éléments statistiques

42 demandes examinées par le Groupe Spécialisé dont :

- ✓ 8 nouvelles demandes ; 16 révisions ; 9 Extensions commerciales, 2 consultations, 7 prorogation 7.



- ✓ Classées par type de demandes



✓ Classées par famille de produits/procédés

Famille	Nombre de demandes
Cellulose	1
Fibres végétales ou animales	21
Rupteurs	6
Polyuréthane	8
Étanchéité air et vapeur d'eau	1
Laine minérale projetée	1
Béton léger	2
Matériaux en polyester	1
Barrières radiantes	1

## Nouveaux domaines éventuels

RAS

## Propositions de passage au traditionnel faites par le Groupe Spécialisé

Analyse critère traditionalité pour les familles suivantes :

1. A0730 : Isolation thermique de mur en vrac des produits à base de ouate de cellulose a.1 :
  - 1.1 application par insufflation
  - 1.2 application par projection humide
2. A0729 : Isolation thermique de mur en vrac des produits en laine minérale
3. A0723 : Isolation thermique sous chape en dalle à plots
4. A0726 : Isolation thermique sous couverture entre pannes des feutres tendus
5. A0724 : Isolation thermique sur plancher bas ou intermédiaire par projection in-situ de polyuréthane.
6. A0750 : Complément d'isolation thermique sous couverture par barrière radiante
  - 6.1 écran de sous toiture avec face (s) réfléchissante (s)
  - 6.2 produits réfléchissants
7. A0722 « Isolation thermique en sous face de plancher par projection en laine minérale »

## Dispositions différentes de ceux des documents normatifs et des règles de l'art en vigueur

RAS

## Documents publiés

Liste de preuves pour les caractéristiques thermiques des bétons légers

Détermination de la méthode de corrélation conductivité thermique pour les matériaux en béton léger  
Famille de produits ou procédés : Mur de façade en béton léger - Groupe Spécialisé n° 3.2

## Révisions d'office

36 révisions d'office : pour intégrer la jurisprudence du GS sur les types de murs :

Familles concernées :

- Isolation thermique de mur en panneau ou rouleau des produits à base de fibres végétales ou animales
- Isolation thermique de mur en vrac des produits à base de fibres végétales ou animales
- Isolation thermique de mur en vrac des produits à base de ouate de cellulose
- Isolation thermique de mur par projection in-situ de polyuréthane : pour les produits à cellules ouvertes

## Faits marquants propres au GS

- Révision CPT 3560 : pour les produits à base de fibre végétales et animales : application en comble
- Révision CPT 3728 : pour les produits à base de fibre végétales et animales : application en mur
- GT-Détermination de la méthode de corrélation conductivité thermique pour les matériaux en béton léger
- GT-Jurisprudence sur les types de murs