



ACERMI

Association
pour la CERTification
des Matériaux
Isolants

ASSOCIATION DECLARÉE
Loi du 1er juillet 1901

ORGANISME CERTIFICATEUR DECLARÉ
Loi 94-442 du 3 juin 1994

www.acermi.com

RAPPORT
D'ACTIVITÉ

2013

Sommaire

Chiffres clés	2
Évolutions	5
Surveillance	7
Faits marquants	9

En couverture :

le premier isolant certifié issu du référentiel
trempin, en octobre 2013, pour l'isolant
bio-sourcé Cottonwool Isonat de la société Buitex.

Chiffres clés

L'ACTIVITE
DE CERTIFICATION
ACERMI EN 2013
SE TRADUIT
PAR LES DONNEES
SUIVANTES

654 **certificats valides en 2013**
En 2012, 599 certificats valides.

97 **entreprises titulaires de certificats
en 2013 (distributeurs inclus)
dont 36 entreprises situées à l'étranger**
En 2012, 87 entreprises titulaires dont 41 à l'étranger.

149 **usines fabriquant des produits certifiés
en 2013 dont 74 situées à l'étranger**
En 2012, 125 usines dont 63 à l'étranger.

Chiffres clés

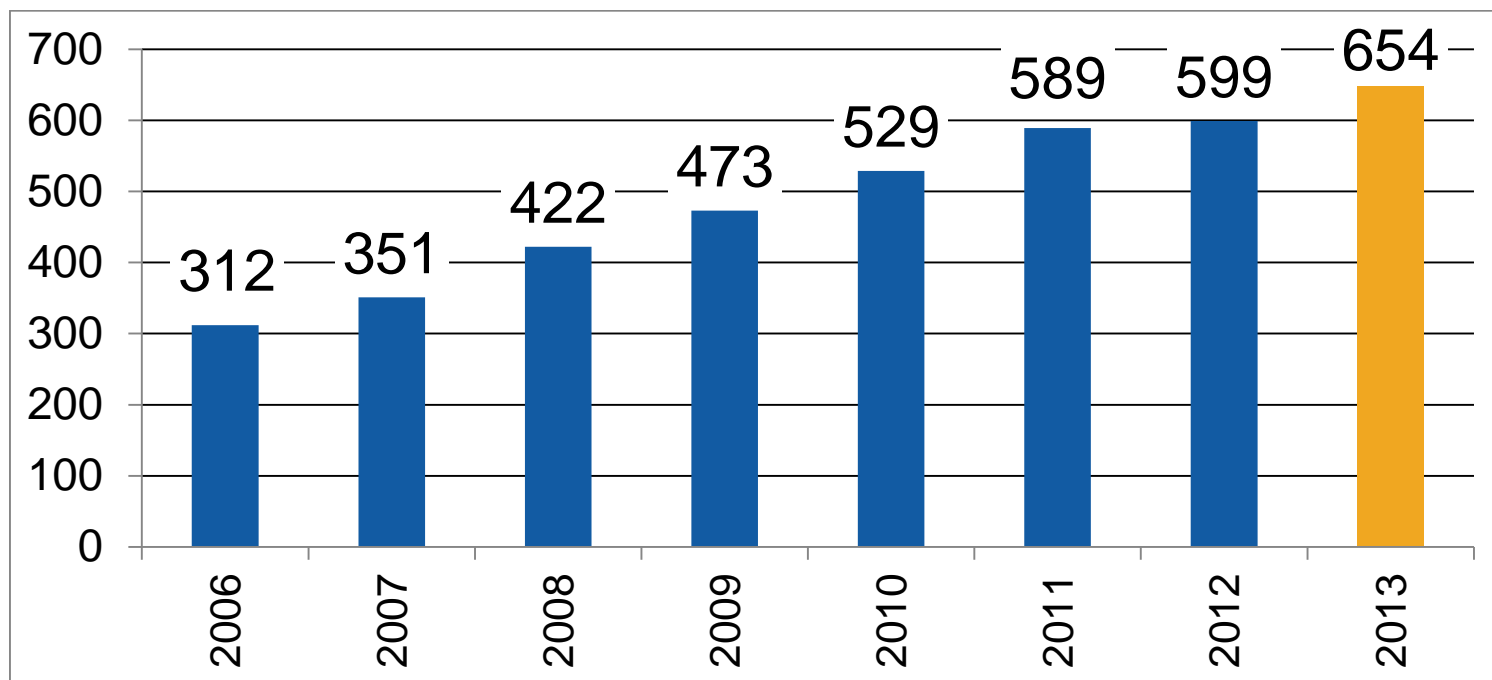
NOMBRE DE CERTIFICATS CLASSES PAR FAMILLE

		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
LAINE MINERALE	Laine minérale	151	152	191	211	231	269	240	236 36 %
	Laine minérale en vrac	6	8	9	7	8	8	8	11 2 %
	Projection humide de laine minérale							3	3 0,5 %
POLYSTYRENE EXPANSE		65	70	86	103	114	127	145	186 28 %
POLYSTYRENE EXTRUDE		52	52	45	50	52	57	59	59 9 %
POLYURETHANNE		28	28	32	50	56	62	67	81 12 %
DIVERS	Mousse phénolique	2	2	4	2	10	13	13	13 2 %
	Perlite expansée	3	3	6	3	3	3	3	3 0,5 %
	Verre cellulaire	3	3	7	4	5	4	4	4 0,6 %
	Produits réfléchissants				1	1	1	1	1 0,2 %
BIO-SOURCES	Liège expansé	1	1	2	2	2	2	2	2 0,3 %
	Panneaux à base de fibres de bois	1	2	2	7	8	22	25	26 4 %
	Panneaux à base de laine de bois		29	38	30	35	18	19	19 3 %
	Panneaux ou rouleaux d'origine animale ou végétale				3	4	3	3	4 0,6 %
	Ouate de cellulose en vrac							7	4 0,6 %
REFERENTIEL TREMPIN									2 0,3 %
NOMBRE TOTAL DE PRODUITS CERTIFIES		312	351	422	473	529	589	599	654
NOMBRE D'USINES		93	96	91	101	103	113	125	149

Évolution

EVOLUTION DU NOMBRE DE CERTIFICATS

Comparés à ceux de l'année précédente (2012), ces chiffres traduisent une augmentation de l'activité : implantation d'usines en croissance avec une augmentation des audits et diversification des produits expliquent le phénomène.

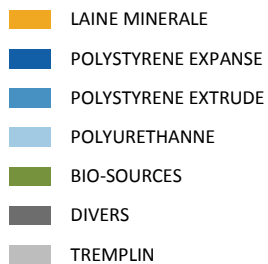
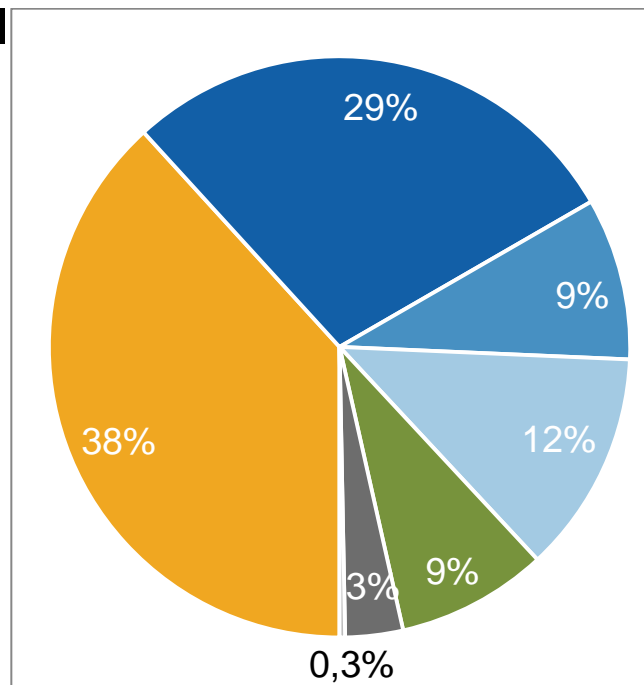


Évolution

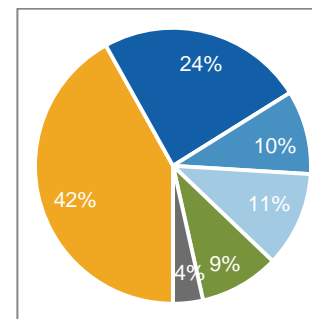
EVOLUTION DE LA REPARTITION DU NOMBRE DE CERTIFICATS

Cette évolution traduit une diversification des produits certifiés et une ouverture à de nouveaux produits. Le référentiel tremplin validé en octobre 2013 devrait accélérer cette diversification.

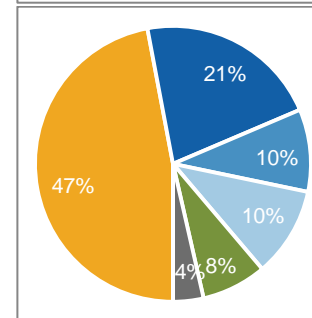
REPARTITION 2013



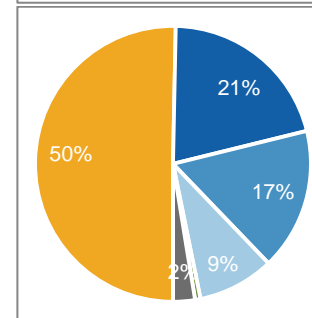
2012



2011



2006



Surveillance

CERTIFICATS RETIRES EN 2013* SUITE A SANCTION LORS DE LA SURVEILLANCE DU PRODUIT

À la demande du fabricant	15
Sur la réglementation sur les sels de bore	6
Suite à un défaut de paiement	6
Suite à une liquidation judiciaire	0

REMARQUES

Dossiers de demande d'admission à la certification déclarés non-conformes par rapport aux demandes initiales (dont 3 pour la thermique).	8
Non-conformités thermiques prononcées et établies sur les bases des tests thermiques de 2012 (essais 2013 en cours de finalisation).	10

(*) audit supplémentaire, retrait, suspension

Le bilan de l'activité de surveillance 2013 fait apparaître les données suivantes :

	2009	2010	2011	2012	2013
USINES FABRIQUANT DES PRODUITS CERTIFIES		103	113	125	149
AUDITS DE VERIFICATION (y compris audits supplémentaires)	204	197	228	243	267
AUDITS D'INSTRUCTION		38	40	45	41
SANCTIONS PRONONCEES					
Audits supplémentaires	2		3	5	10
Avertissement avec mise en demeure	7	9	8	9	5
Suspension de certificat			2	3	
Retrait de certificat				2	

Surveillance

CLASSEMENT DES SANCTIONS* PAR FAMILLE D'ISOLANTS CONCERNEE

(*) audit supplémentaire,
retrait, suspension

Familles	2009	2010	2011	2012	2013
LAINES MINÉRALES (MW)	1	3	2	3	4
POLYSTYRÈNE EXPANSE (EPS)	2	2	7	7	2
POLYURETHANE (PUR /PIR)	4	1	2	2	1
POLYSTYRÈNE EXTRUDE (XPS)	1	1	1	1	2
VERRE CELLULAIRE (CG)	1	1			
FIBRES DE BOIS (WF)				2	1
LAINES DE BOIS (WW)		1			
BIOSOURCES				1	

Faits marquants



QUATRE COMITES DE CERTIFICATION

- 44 dossiers présentés pour avis
- Approbation du référentiel tremplin
- Approbation des programmes d'essais de nouveaux produits



COMITE DE CONCERTATION

- Planifié pour le 4 février 2014



EVOLUTION DU CHAMP D'APPLICATION D'ACERMI

- Référentiel tremplin avec validation des programmes d'essais pour : coton en vrac, ouate de polyester, bloc de coffrage en caissons chevrons, verre cellulaire en vrac, béton de chanvre
- Délivrance en octobre 2013 de 2 certificats tremplin pour du coton en vrac
- Création de GT pour les panneaux sandwich et les produits sous vide



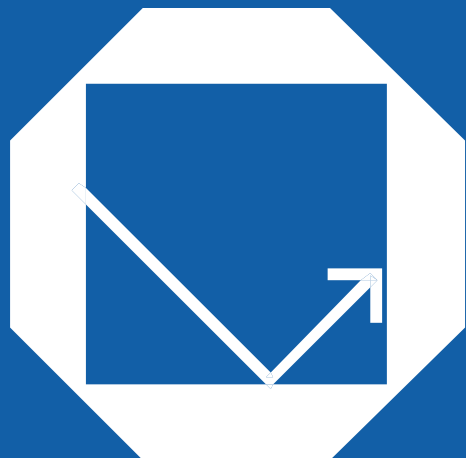
COMMUNICATION

- Réalisation d'une conférence à BATIMAT : « 2013 les 30 ans d'ACERMI »
- Mise en ligne du nouveau site www.acermi.com
- Mise en ligne du rapport d'activité 2012



CONTEXTE REGLEMENTAIRE

- Évolution de la directive produit de la construction (DPC) vers un règlement produit de la construction européen (RPC) : 1er juillet 2013.
- Évolution des certificats CE : seul le feu est certifié, le champ des audits se limite au suivi de la réaction au feu et des caractéristiques pouvant influencer cette caractéristique (masse volumique, dimensionnel,...), les autres caractéristiques sont en système 3 (thermique, compression, absorption d'eau, ...).
- Mise en application des nouvelles normes produits et mise à jour des certificats ACERMI.



ACERMI

La certification de qualité ACERMI est délivrée par l'Association pour la CERtification des Matériaux Isolants, association loi de 1901, réunissant le CSTB et le LNE. Elle permet à l'ensemble des professionnels du domaine, d'avoir des certitudes quant aux performances des isolants qu'elle a certifiés, au terme d'essais, contrôles et audits. Pour en savoir plus, rendez-vous sur :

www.acermi.com