

[illegible]

CCI HOTEL ENTREPRISES

BIDART (64 210)

TRAVAUX DE COUVERTURE

0	17/06/2024	Première diffusion	Anthony MARQUE
INDICE	DATE	MODIFICATIONS	Fait par

CARNET DE VALIDATION DES PRODUITS

DATE 17/06/2024

INDICE 0

PAR AM

DOC VP01

N°Cde 03 24 059

SIEGE SOCIAL

Route de la Montjoie – BP 35 – 64800 NAY
 TEL : 05.59.61.99.99 – FAX : 05.59.61.23.94
 Site internet www.cance.fr

DESCRIPTION DES PRODUITS :

(1) COUVERTURE BAC ACIER

Bac acier : JI 45-333-1000, 75/100, RAL9010 & 60 microns ;

Complexe d'isolant :

- SOROCK ép : 70 mm $R=2.05 \text{ m}^2.K/W$;
- Film pare-vapeur ;
- Laine de verre - Feutre Bardage ép : 50 mm $R=1,25 \text{ m}^2.k/W$;
- Laine de verre - Feutre Bardage ép : 80 mm $R=2,00 \text{ m}^2.k/W$;

Façonnés laqués : ép. 75/100 & RAL9010

Localisation : Toitures Ailes 1,2 & 3 ;

(2) ETANCHEITE MULTICOUCHE

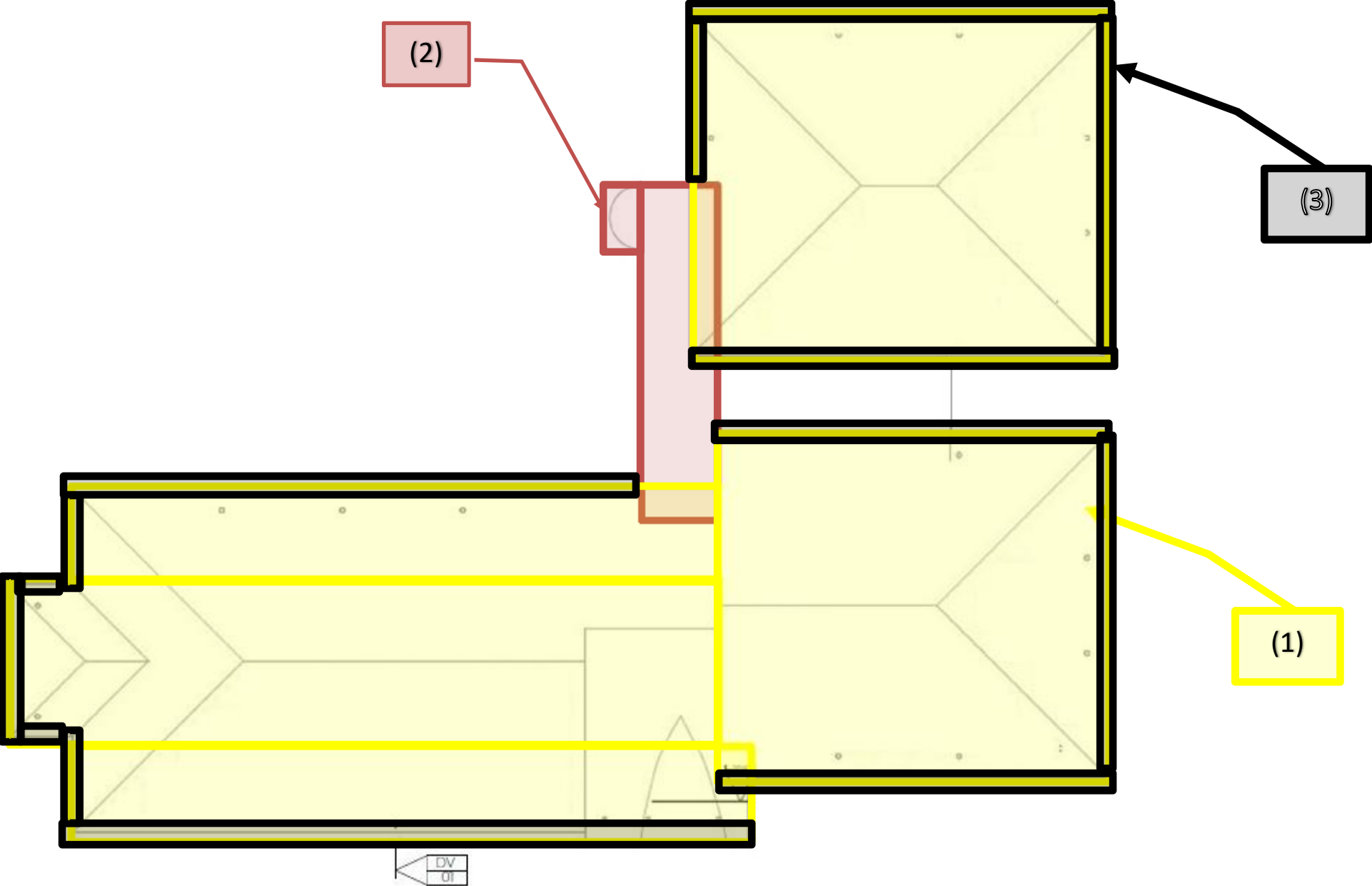
Complexe d'étanchéité :

Localisation : Coursive entre aile 2 et 3 ;

(3) CHENEAUX

Chéneaux : En TG20/10 ZM310

Localisation : Toitures Ailes 1,2 & 3 ;



JI 45-333-1000 TOITURE

JI - JI Atl - JI AuvSE - JI Bret - JI Est - JI Nord - JI Norm - JI SO

JI 45-333-1000 Toiture est une plaque nervurée destinée aux couvertures sèches pour des versants de longueur maxi 40 m, de pente courante minimale de 7% à 15% (le DTU 40.35 précise les situations qui correspondent à ces pentes). La laque définie à la commande de JI 45-333-1000 Toiture est appliquée en face SO.



Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m²)
3	0,63	6,03
3	0,75	7,18
3	1,00	9,58

Caractéristiques techniques

Longueur standard	à partir de 1000 mm et jusqu'à 13600 mm
Largeur de tôle	1000 mm
Type de métal	Acier S320 GD
Revêtements	Essential (25 µ), Ultra-X (70-75 µ), HPS 200 Ultra*, Ultra 60 selon le nuancier MR101_Colorflow
Accessoires	Translucides, cavaliers, pièces pliées crantées ou non, closoirs etc. consultez notre brochure MR036_Accessoires

Normes de référence

Acier galvanisé	NF EN 10346:2015 - tolérances selon NF EN 10143:2006 - NF P34-310:2017
Acier prélaqué	NF EN 10169:2022 - NF P34-301:2017
Tolérances / Géométrie	NF EN 14782:2006 - NF EN 508-1:2021 - NF P 34-401-1:2022
Calcul statique	Essais selon NF P 34-503-1:2024 interprété selon NF P 34-205-1:1997 (DTU 40.35)
Emploi	NF P 34-205-1 (DTU 40.35)

Certifications

Environnement	vérification INIES de la FDES : N° 6-702:2021 (ép. 0,63mm et 0,75mm) et 6-703:2021 (ép. 1mm)
---------------	--

Possibilités techniques

Régulateur de condensation	oui
Cintrage convexe	naturel à la pose Consultez notre brochure MR058_Procédés de couverture Par crantage oui (rayon mini 0,25m)

Colorflow

Ultra 60

RAL 1015	RAL 5008	RAL 6009	RAL 7012	RAL 7015	RAL 7016	RAL 7021
RAL 7022	RAL 7035	RAL 7037	RAL 8012	RAL 9002	RAL 9005	RAL 9006
RAL 9007	RAL 9010	GOOSEWING GREY RAL 7038				

Sorock

Panneau isolant en laine de roche destiné à être intégré dans un plateau de couverture pour toiture double peau métallique



DOMAINES D'APPLICATION



Les bénéfices pour le maître d'ouvrage

- Performances thermiques et acoustiques.
- Isolant d'origine naturelle et recyclable à l'infini.

Les avantages pour l'installateur

- Sécurité incendie optimale.
- Productivité de chantier accrue et facilité de pose.
- Isolant éligible au service de recyclage Rockcycle.

PERFORMANCES THERMIQUES

Ép. (mm)	70	90
R (m².K/W)	2,05	2,60

Données en vigueur disponibles sur les sites www.acermi.com et www.rockwool.fr.
Quantité minimum : se référer au tarif en vigueur.

DIPLOMES		
ACERMI 09/015/517	DoP CPR-DoP-FR-020	KEYMARK 008-SDG5-517

CARACTÉRISTIQUES	PERFORMANCES
Réaction au feu	Euroclasse A1 (Incombustible)
Conductivité thermique (W/m.K)	0,034
Longueurs (mm)	1350
Largeurs (mm)	400 - 450 - 500
Épaisseurs (mm)	50 - 70 - 90
Tolérance d'ép.	T3
Masse volumique nominale (kg/m³)	50
Semi-rigidité	Critère certifié
Stabilité dimensionnelle	DS(70,90)
Absorption d'eau à long terme par immersion partielle	WL(P)

Feutre Bardage

Feutre en laine de verre pour l'isolation thermo-acoustique des bardages métalliques



Feutre en laine de verre revêtu d'un voile de verre armé sur une face pour l'isolation thermo-acoustique en double couche des bardages métalliques.

Caractéristiques

- Certificat ACERMI 02/018/060
- DOP 0001-32

	Code	Niveau	Unité
Conductivité thermique	λD	0,040	W/(m.K)
Réaction au feu	Euroclasse	A1	
Absorption d'eau à court terme	WS	< 1	kg/m² en 24h
Perméabilité à la vapeur	MU	1	
Résistance à l'écoulement de l'air	AFr	4,0	kPa.s/m²
Tolérance d'épaisseur	d	T2	

Référence	Épaisseur mm	Rés. thermique m²K/W	Largeur m	Longueur m	rlx/pal	m²/rlx	m²/pal	Disponibilité
93441	120	3	1,2	8	12	9,6	115,2	A
73851	100	2,5	1,2	15	12	18	216	A
73849	80	2	1,2	8	30	9,6	288	A
73848	70	1,75	1,2	9	30	10,8	324	A
73847	60	1,5	1,2	11	30	13,2	396	A
73846	50	1,25	1,2	13	30	15,6	468	A

Magnelis®

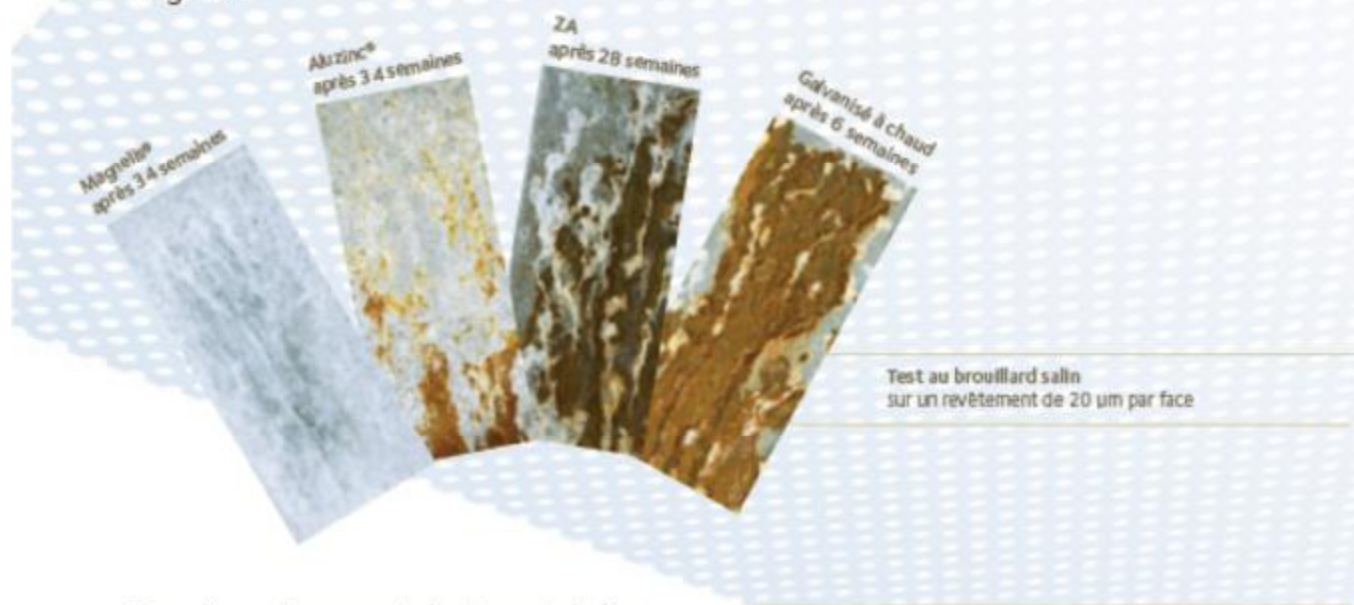
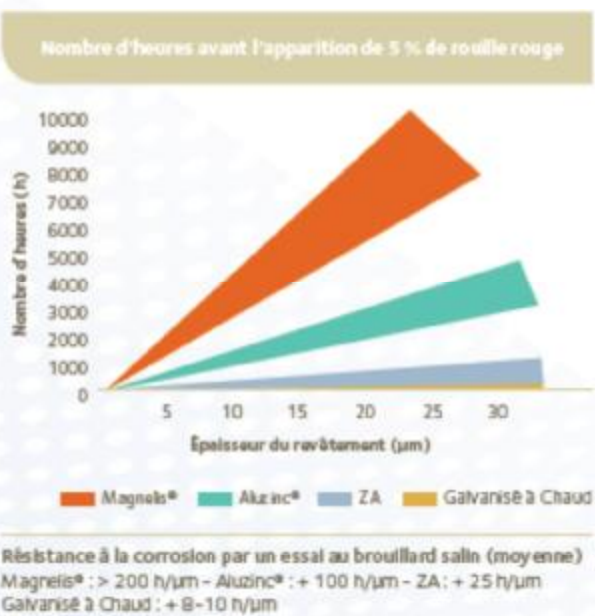
Principaux avantages

Résistance à la corrosion exceptionnelle

En milieu chloré ou ammoniacal, aucun revêtement n'offre une meilleure protection que Magnelis®. Grâce à sa composition chimique unique, Magnelis® offre une meilleure résistance à la corrosion que l'acier galvanisé à chaud classique.

La corrosion du revêtement qui se produit dans un environnement ammoniacal est sept fois moins importante avec Magnelis® qu'avec un revêtement en zinc standard. De plus, Magnelis® offre une protection bien plus durable pour le revêtement.

Différents revêtements métalliques ont été soumis à des tests au brouillard salin sur une période de 8 mois. Les résultats ont mis en évidence une résistance à la corrosion de Magnelis® nettement supérieure à celle d'autres revêtements métalliques. Aucune rouille rouge n'a été observée sur l'échantillon Magnelis®.



Dans des environnements hautement alcalins (pH compris entre 10 et 13), Magnelis® présente une résistance à la corrosion supérieure à d'autres revêtements métalliques.

De par sa composition chimique, il offre de meilleurs résultats en termes de protection anticorrosion dans un environnement ammoniacal.

