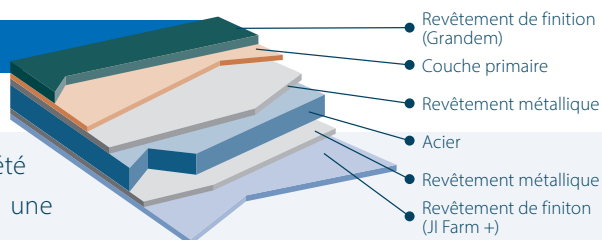


Données techniques de revêtement

Grandem Farm

Grandem Farm (40/35μ) est un revêtement qui a été spécialement conçu pour les bâtiments agricoles, ayant une ambiance agressive liée aux animaux, vivres, végétaux.



Informations techniques

Épaisseur*		40 microns
Composition	Extérieur	15 microns primaire + 25 microns revêtement de finition polyester
	Intérieur	35 microns de revêtement organique appliqué sur support d'acier plat au carbone, galvanisé (Z275g/m ²)
Brillance (Gardner 60°)*	Extérieur	Maximum 5 UB
	Intérieur	Maximum 30 UB
Apparence	Extérieur	aspect rugeux
	Intérieur	aspect lisse

Performances du Grandem (extérieur)

Adhérence du revêtement (essai de pliage en T)	≤ 1 T
Résistance à la fissuration par pliage (essai de pliage en T)	≤ 2 T
Résistance aux chocs	18 J
Résistance aux grandes déformations test Marciniak	≤ 1C1
Résistance à la rayure (Clemen)	≥ 1.5 kg
Résistance à la corrosion	
Test de brouillard salin	500 heures
Catégorie de résistance à la corrosion	RC4
Résistance à la condensation (QCT)	1500 heures
Résistance aux UV	
QUV (UVA + H2O) test	ΔE ≤ 3; rétention de brillance ≥ 60%
Catégorie de résistance aux UV	RUV3
Classement de réaction au feu (EN 13501-1)	A1
Résistance aux acides et bases	Bonne
Résistance aux solvants	
Aliphatiques et alcooliques	Très bonne
Cétoniques	Faible
Aromatiques	Bonne à très bonne

* Valeur nominale, tolérance selon EN 10169.

Afin de vous assurer d'avoir la dernière version à jour, nous vous invitons à la récupérer sur notre site internet: www.jorisode.com.

Données techniques de revêtement

Grandem Farm

Performances du JI Farm + (Intérieur)

Adhérence du revêtement (essai de pliage en T)	≤ 1 T
Résistance à la fissuration par pliage (essai de pliage en T)	≤ 2 T
Résistance aux chocs	18 J
Résistance à la rayure (Clemen)	≥ 2 kg
Résistance à la corrosion	
Test de brouillard salin	360 heures
Catégorie de résistance à la corrosion	RC4
Catégorie de protection contre la corrosion	CPI4
Résistance à la condensation (QCT)	1500 heures
Classement de réaction au feu (EN 13501-1)	A1
Résistance aux acides et bases	Bonne à très bonne
Résistance aux solvants	
Aliphatiques et alcooliques	Très bonne
Cétoniques	Très bonne
Aromatiques	Très bonne

Garanties

Jusqu'à 20 ans	sur demande, en fonction de l'usage, de l'environnement intérieur/extérieur, et de la conception du bâtiment, et après réception du questionnaire environnemental
----------------	---

Avantages**

- Classement au feu A1
- Il convient aux profils simple peau
- Garanties possibles jusqu'à 20 ans* pour l'intérieur/l'extérieur
- Robuste : Très bonne résistance à l'ammoniaque, aux solvants pour l'intérieur
- Compatible avec notre système de régulation de condensation haute performance, avec l'Aquafix HR (qui procure une tenue supérieure de 30% à l'Aquafix traditionnel, si les conditions de température et d'humidité sont extrêmes)
- Adapté aux panneaux photovoltaïques

** Pour plus d'informations, veuillez contacter notre département de ventes.

Afin de vous assurer d'avoir la dernière version à jour, nous vous invitons à la récupérer sur notre site internet: www.jorisode.com.