



LES «PLUS» SYSTÈME

- Finition enduit, permettent de respecter certains PLU
- Système adapté à la préfabrication en usine
- Très bonne tenue au feu avec une finition minérale
- Système sous AT n°7/11-1486



LES «PLUS» DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Participe à la performance thermique des bâtiments

▼ SYSTEME ITE POUR MAISONS A OSSATURE BOIS AVEC ISOLANT PSE ET SOUS-ENDUIT MAITE

- 1 PARMOB, enduit de collage
- 2 Isolant PSE blanc ou graphité
- 3 Cheville vis à bois en rive
- 4 Sous-enduit armé :
 - enduit MAITE 1^{ère} passe
 - armature PAREXLANKO
 - enduit MAITE 2^{ème} passe
- 7 Finition

PERFORMANCES

Polystyrène expansé :

- Certificat ACERMI (valeurs exigées) :
I ≥ 2 ; S ≥ 4 ; O = 3 ; L = 4 ; E ≥ 2
- Conductivité Thermique :
- PSE Blanc : 0,038 W/m².K
- PSE Graphité : 0,032 W/m².K

Armatures certifiées

(classement TRaME) mini :

- Armatures normales IAVU et IAVPC :
T ≥ 1 ; Ra ≥ 1 ; M = 2 ; E ≥ 1

Résistance au vent du système (V) :

- Systèmes collés : pas de limitation

FINITIONS ASSOCIÉES

- EHI GM – EHI GF
- Gamme REVLANE+ IGNIFUGE ⁽¹⁾
- REVLANE SILOXANE IGNIFUGE TF ⁽¹⁾
- GRANILANE+ ⁽¹⁾
- SILICANE PEINTURE ET SILICANE TALOCHE ⁽²⁾
- PARDECORS
- MARBRI GRANULATS

DÉFINITION

Système d'ITE constitué d'un support ossature Bois, d'un isolant Polystyrène Expansé (PSE), d'un sous-enduit minéral mince armé associé à une large gamme de finitions.

SUPPORTS

Admissibles

- Panneaux contreplaqués certifiés NF Extérieur CTB-X, d'épaisseur minimale 9 mm.
- Panneaux de particules certifiés CTB-H, d'épaisseur minimale 10 mm, de catégorie au moins P5 pour l'emploi en milieu humide.
- Panneaux OSB/4 certifiés CTB-OSB 4 et panneaux OSB/3 certifiés CTB-OSB 3, d'épaisseur 9 mm.

Tableau tenue aux chocs et classement feu

Produit	Zones non accessibles	Zones accessibles		Classement Feu				
		privatives	publiques					
Revlane + Taloché Fin + Taloché Gros + Ribbé Fin + Ribbé Gros"	Simple armature normale	Simple armature normale	Double armature normale	B - s2, d0				
					Granilane+	Simple armature normale	Double armature normale	C - s2, d0
					Revlane Siloxane TF	Simple armature normale	Double armature normale	B - s2, d0
					SILICANE TALOCHÉ	Simple armature normale	Double armature normale	B - s2, d1
SILICANE PEINTURE	Simple armature normale	Simple armature normale	Double armature normale	B - s2, d2				
MARBRI GRANULATS	Simple armature normale	Simple armature normale	Armature renforcée + armature normale	C - s2, d0				
EHI GM ou EHI GF	Simple armature normale	Simple armature normale	Double armature normale	B - s1, d0				

(1) Précédées de REVLANE+ Régulateur - (2) A associer avec SILICANE FOND Consulter les fiches techniques produits

ASSISTANCE TECHNIQUE : La Société ParexGroup S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

Documentation Technique janv 2013 - La présente fiche technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente - Mise à jour consultable sur www.parexlanko.com.

ITE - ISOLATION THERMIQUE PAR L'EXTÉRIEUR

COMPOSANTS DU SYSTÈME

RÉFÉRENCE		DÉFINITION	CONSUMMATION*
ISOLANT			
PSE Blanc	IPLB..	Densité d'environ 15 kg/m ³ . Dimension des plaques : 1200 x 600 mm. Épaisseur : 20 à 300 mm de 10 mm en 10 mm.	1 m ² /m ²
PSE Gris	IPLG..		
COLLAGE / CALAGE / CHEVILLAGE			
PARMOB	PARMOB20	Pâte prête à l'emploi pour le collage du PSE.	1,5 kg/m ²
Chevilles vis à bois	IFXCB ..	Pour supports bois jusqu'à 200 mm.	Selon recommandations du DTA
SOUS-ENDUIT ARME			
MAITE	IMAM	Poudre prête à gâcher pour la réalisation du corps d'enduit.	4,5 à 5,4 kg/m ²
Armature renforcée	I AVR	Armature de verre destinée au renfort des zones exposées. Posée bord à bord avant l'armature courante. Maille : 4,5 x 5,5 mm.	1 m ² /m ²
Armature de verre	I AVU	Armature de verre pour corps d'enduit armé avec recouvrement de lès de 10 cm minimum. Maille 4 x 4 mm.	1,1 m ² /m ²
	I AVPC		
RÉGULATEURS			
REVLANE+ RÉGULATEUR	REPLR	Primaire pour finitions REVLANE+ IGNIFUGÉ, REVLANE SILOXANE IGNIFUGÉ et GRANILANE + (voir Fiche technique)	environ 0,2 kg/m ²
SILICANE FOND	SIF025	Primaire pour finition SILICANE TALOCHÉ et SILICANE PEINTURE (voir Fiche technique)	0,1 à 0,2 litre/m ²
FINITIONS			
EHI GM / EHI GF	IEHI GM / IEHIGF	Gratté, rustique et rustique écrasé Enduit hydraulique sur isolant. Granulométrie moyenne. Prêt à gâcher. Teinté dans la masse.	14 à 18 kg/m ² (selon aspect de finition)
SILICANE TALOCHÉ	SITA	Revêtement minéral prêt à l'emploi. Application d'une couche préalable de SILICANE FOND ou mélange Fond + Peinture 1 pour 1.	1,5 à 2 kg/m ²
CALCIFIN	CALF	Enduit de finition mince à la chaux aérienne.	2 kg/m ²
SILICANE PEINTURE	SIPE14	Peinture minérale monocomposante. Application de 2 couches diluées à 20% de SILICANE FOND.	0,4 litre/m ² (pour 2 couches)
MAITE + MARBRI GRANULATS	IMAM + MAGM	Granulats de marbres projetés dans une 3 ^{ème} passe de MAITE. 3 coloris disponibles.	3,4 kg/m ² + 8 kg/m ²
REVLANE+ IGNIFUGÉ	REIGNIRF	Ribbé Fin	2,2 kg/m ²
	REIGNIRG	Ribbé Gros	3 kg/m ²
	REIGNITF	Taloché Fin	2,2 kg/m ²
	REIGNITG	Taloché Gros	2,7 kg/m ²
REVLANE SILOXANE IGNIFUGÉ	SILOXTF	Revêtement décoratif ignifugé à base de liants acrylosiloxanes.	2,2 à 2,5 kg/m ²
GRANILANE +	GRAN	Granulats de marbres naturels enrobés d'une résine acrylique. Granulométrie moyenne. 19 coloris disponibles.	4 à 4,5 kg/m ²
MODÉNATURES PARDECORS : Corniches, Bandeaux, Moulures, NOUS CONSULTER			
PROFILES			
Angle	IA..	Profilé de renfort des angles aluminium ou PVC suivant finitions.	1 ml/ml
Départ	IPDA..	Profilé de départ du système en aluminium (en fonction de l'épaisseur de l'isolant).	1 ml/ml

* Ces consommations minimales sont données à titre indicatifs, et peuvent varier selon les caractéristiques du chantier.

** Support A : Béton banché - Support B : Matériaux à corps plein - Support C : Matériaux à corps creux - Support D : Béton allégé - Support E : Béton cellulaire

ASSISTANCE TECHNIQUE : La Société ParexGroup S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

Documentation Technique janv 2013 - La présente fiche technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente - Mise à jour consultable sur www.parexlanko.com.