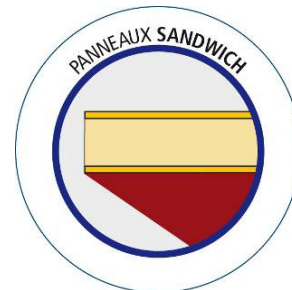


# REXOTOITHPU

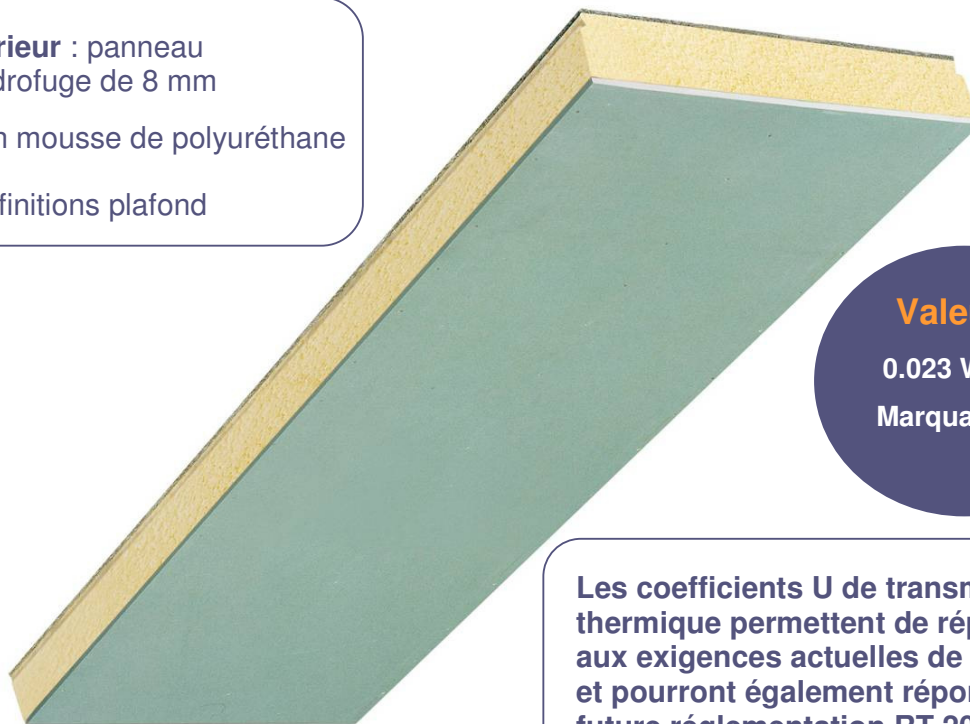


Le panneau de toiture isolant performant

**Parement supérieur** : panneau de particules hydrofuge de 8 mm

**Ame isolante** en mousse de polyuréthane

**Un choix** de 16 finitions plafond



**Valeur  $\lambda$**

0.023 W/m.K

Marquage CE

Les coefficients U de transmission thermique permettent de répondre aux exigences actuelles de la RT 2005 et pourront également répondre à la future réglementation RT 2012

## REXOTOIT HPU

VALEUR Up (U paroi)		0,13	0,16	0,20	0,25
RESISTANCE THERMIQUE DE L'ISOLANT		7,80	6,50	5,00	3,90
Epaisseur parement supérieur	mm	8	8	8	8
Epaisseur isolant	mm	180	150	115	90
Epaisseur parement plafond	mm	finitions standards de 10 mm à 30 mm finitions ERP de 18 mm à 44 mm			
Epaisseur totale (sous face plâtre - BA 10)	mm	198	168	133	108
Poids (sous face plâtre - BA 10)	kg/m <sup>2</sup>	22	21	20	19
Largeur	cm	60	60	60	60
Longueur (nous consulter)	m	de 2,00 m à 6,65 m suivant finitions.			
Entraxes des supports en m *					
Charges	kg/m <sup>2</sup>				
	100	2,60	2,50	2,40	2,10
	150	2,40	2,30	2,10	1,60
	200	2,20	2,10	2,00	1,40

\* pose sur 3 appuis, pour une pose sur 2 appuis nous consulter

**UNILIN SYSTEMS**

UNILIN SYSTEMS – Tour de Bureaux de Rosny 2 – ave du Général De Gaulle – 93118 ROSNY sous BOIS.

☎ : 01 48 94 96 86 - 📠 : 01 48 94 11 01 - 📧 : [france@unilin-systems.com](mailto:france@unilin-systems.com)

### Adapté à tous types d'architecture

- constructions neuves
- chantiers rénovations

### Isolation par l'extérieur

#### Isolation continue

#### Rapidité de mise en œuvre

### Pose sur chevrons

### Pose sur pannes

### Le REXOTOIT HPU est toujours livré non latté

- la pose des contre-lattes se fait sur chantier

**Les panneaux** doivent être stockés à plat et à l'abri des intempéries.

**Fixation** par pointes annelées ou torsadées.

**Obligation** de traiter les joints longitudinaux entre les panneaux.

**Application** de mousse PU en bombe dans le joint usiné à cet effet. Ce joint assure la liaison entre les panneaux, supprime les ponts thermiques et garantit l'étanchéité à l'air.



### Choix de sous faces :

Plâtre - Lambris – Volige – Médium – Médium pré enduit – Médium décor blanc – Particules – Décor blanc – OSB – Acoustique ERP...



L'isolation en polyuréthane contribue à réduire la consommation d'énergie en respectant l'environnement. De plus, l'isolation en polyuréthane ne contient aucun gaz toxique et se révèle totalement exempte de CFC et HCFC. Elle n'est donc pas nocive pour l'environnement.