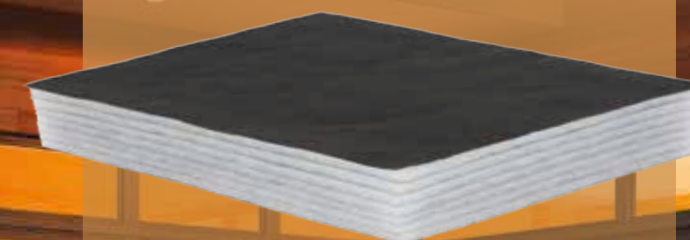


ATI[®] PRO BARDAGE

MULTIRÉFLECTEUR
avec écran
HPV intégré

ISOLATION ET
PARE PLUIE EN
UNE SEULE POSE



20

EN 13859-1:2010
EN 13859-2:2010

Organisme notifié n°1301

Écran souple de sous toiture pour couverture en petits éléments discontinus.
Écran souple pour murs et cloisons extérieures.
ATI France - 146 Av. du Bicentenaire - 01120 Dagneux - France
DoP N°ATI-PRO BARDAGE-009-0620
disponible sur www.ati-isol.com

CARACTÉRISTIQUES	PERFORMANCES	NORMES
Réaction au feu	Euroclasse F	EN 13859-1:2010
Étanchéité à l'eau	Classé W1	EN 13859-2:2010
Propriété de transmission de la vapeur d'eau	Sd = (84 ± 11) m	EN 13859-2:2010
Propriétés en traction : - Force de traction et élongation maximale	LD: (737 ± 35) N/50 mm Elong. (31 ± 7) % TD: (642 ± 53) N/50 mm Elong. (9 ± 2) %	EN 13859-1:2010 EN 13859-2:2010
Résistance à la déchirure au clou	LD: (256 ± 6) N TD: (265 ± 13) N	
Flexibilité à basse température	Min. - 40°C	EN 13859-1:2010 EN 13859-2:2010
Vieillessement artificiel par exposition aux UV et à la chaleur. Tests après exposition : - Étanchéité à l'eau : - Propriétés en traction :	Classé W1 LD: (619 ± 40) N/50 mm Elong. (23 ± 3) % TD: (569 ± 85) N/50 mm Elong. (11 ± 1) %	



* Informations sur le niveau d'émissions de substances volatiles dans l'air intérieur présentées au risque de fraude par imitations, sur une échelle de classe allant de A+ (les plus faibles émissions) à C (forte émission)

Réf DC0720 - ATI isolation se réserve le droit, en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques, de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux. Document et photographies non contractuels. Marques et brevets déposés. SIRET 443 760 691 00041.



ATI ISOLATION
146, Avenue du Bicentenaire
01120 DAGNEUX - France
Tél. : 00 33 (0)4 78 80 51 89
Fax : 00 33 (0) 04 78 80 94 39
info@ati-isol.com - www.ati-isol.com



ATI PRO BARDAGE

Nouveau né de la gamme ATI®

Spécialement adapté à l'isolation des parois extérieures avec bardage rapporté.

Avec une performance thermique supérieure à 3,7 m² K/W **ATI® PRO BARDAGE** offre un maximum d'efficacité pour une épaisseur réduite.

Doté d'un écran pare pluie HPV, **ATI® PRO BARDAGE** assure aussi l'étanchéité à l'eau et à l'air. Certifié NF EN 16012, il est éligible aux aides à la rénovation énergétique.



Les travaux d'isolation doivent respecter les critères de performance R et être effectués par un artisan RGE pour bénéficier des aides, selon la législation en vigueur.



Les principaux dispositifs d'aides

- Crédit d'Impôt pour la Transition Énergétique (CITE)
- Aides de l'ANAH
- Certificats d'Économie d'Énergie (CEE)
- Eco-prêt à taux 0 % (Eco-PTZ)
- Taux réduit de TVA à 5,5 %



Crédit d'Impôt Transition Énergétique (CITE). Voir les textes en vigueur.

PERFORMANCES THERMIQUES CERTIFIÉES

ATI® PRO BARDAGE

- Mince et souple :
 - permet d'isoler les arrêtes de fenêtres
 - évite les reprises de toit
- Isolation haute performance
- Totale étanchéité air et eau
- Confort duo été comme hiver
- Simple, facile et rapide à poser
- Isolant sain et durable

ATI® PRO BARDAGE Isolant multiréfecteur avec écran HPV*	Résistance thermique R (m²K/W)	Norme de référence	Rapport d'essai
Isolant intrinsèque	3,54	NF EN 16012 : 2012+A1 2015	KTU n° 079-1 SF/19U
Isolant posé entre deux lames d'air (1 ventilée et 1 inerte)	4,37		

* HPV : Hautement Perméable à la Vapeur d'eau



COMPOSITION INNOVANTE

- Écran pare-pluie intégré
- Films à fort pouvoir thermo-réfecteur
- Hydrophobe et imputrescible
- Totalement anallergique, sans microparticules ni fibres nocives
- N'attire pas les nuisibles (rongeurs, oiseaux, insectes,...)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Épaisseur	± 80 mm*
Masse surfacique	850 g/m²
Conditionnement	10 m x 1,5 m = 15 m² ± 3%
Poids du rouleau	13 kg

* L'épaisseur peut varier en fonction des compressions sur le rouleau.



MISE EN ŒUVRE EN PAROI EXTERIEURE DERRIERE UN BARDAGE RAPPORTÉ ET VENTILÉ

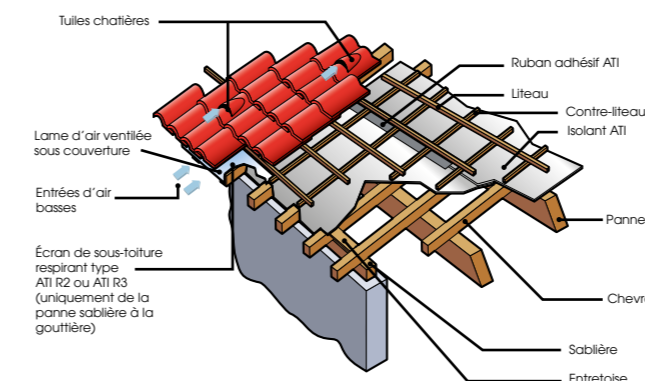
Pour une isolation optimale, respecter une lame d'air (20 mm mini.) de chaque côté de l'isolant.

- Fixer sur la paroi maçonnée ou béton une structure porteuse en bois, tous les 60 cm, verticalement et horizontalement.
- Dérouler et agraffer l'isolant **ATI® PRO BARDAGE** sur la structure en exerçant une légère tension. La face noire (écran pare-pluie) est orienté vers l'extérieur. Utiliser des agrafes de 20 mm minimum (galva ou inox) ou des clous à tête large car produit plus épais.
- Poser les lés suivants avec un recouvrement minimum de 50 mm.
- Jointer le recouvrement de chaque lé avec l'adhésif **ATI® FIX PRO**.
- Fixer verticalement l'ossature secondaire (contre-lattes mini. 38 x 38 mm supports du bardage de finition) afin de ventiler au dos du bardage (NF DTU 41.2).
- Poser le bardage non ajouré en respectant les consignes du fabricant.

Se référer au book technique ATI®, notamment pages 6 et 14 pour les recommandations générales de pose.



SUR CHEVRONS ENTRE 2 LAMES D'AIR



SOUS CHEVRONS ENTRE PANNES AVEC ISOLANT EXISTANT ENTRE CHEVRONS Finition plaque de plâtre

