

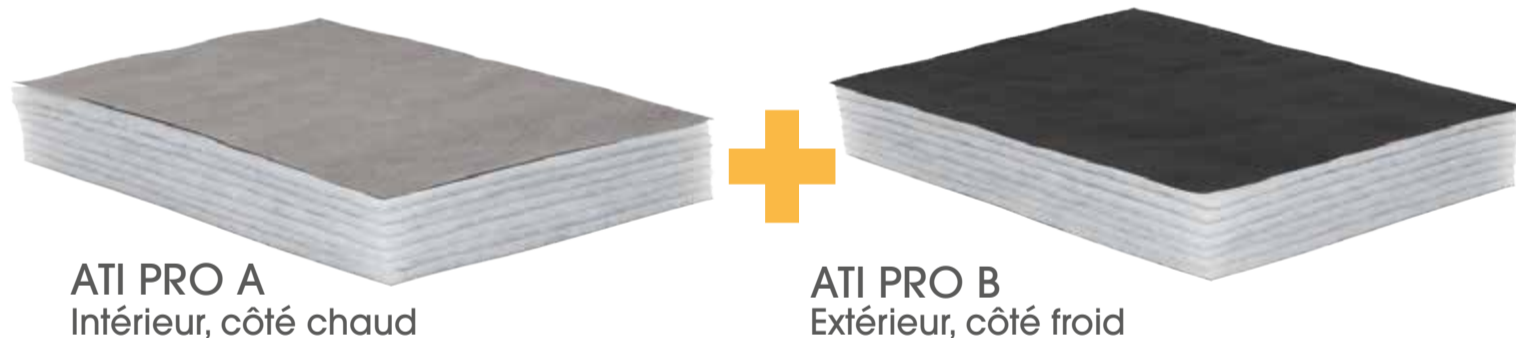
SYSTÈME D'ISOLATION & D'ÉTANCHÉITÉ

- Isolation haute performance
- Totale étanchéité air et eau
- Confort duo été comme hiver
- Simple, facile et rapide à poser
- Isolants sains et durables



PERFORMANCES THERMIQUES CERTIFIÉES

Combi Toiture	Résistance thermique R (m ² K/W)	Normes de référence
Toiture en pente de 10°	6,46	NF EN 16012
Toiture en pente de 30°	6,54	EN ISO 6946 : 2019
Toiture en pente de 45°	6,60	Rapport d'essai KTU n° 081 SF/19



ATI PRO A
Intérieur, côté chaud

ATI PRO B
Extérieur, côté froid

Conditionnements	Rouleau	Rouleau
Individuel	1,50 m x 11,50 m = 17,25 m ² ± 3 %	1,50 m x 10 m = 15 m ² ± 3 %
Palette de 12 packs de 2 rouleaux	12 rouleaux PRO A = 207 m² ± 3 %	12 rouleaux PRO B = 180 m² ± 3 %

PALETTE de 12 PACKS COMBI TOITURE

= 12 x

+ 1 rouleau PRO A
+ 1 rouleau PRO B

total 24 rouleaux - stocker à l'abri

SYSTÈME D'ISOLATION & D'ÉTANCHÉITÉ



20
EN 13859-1:2010
EN 13859-2:2010
EN 13984:2013

Organisme notifié n°1301

Écran souple de sous toiture pour couverture en petits éléments discontinus.
Écran souple pour murs et cloisons extérieures et feuilles souples d'étanchéité.
Feuilles plastiques et élastomères utilisées comme pare-vapeur.
Le produit consiste en une combinaison des produits ATI PRO B et ATI PRO A.
ATI France - 146 Av. du Bicentenaire - 01120 Dagneux - France
DoP N°ATI-PRO COMBI TOITURE-013-0620
disponible sur www.ati-isol.com

ATI PRO A

CARACTÉRISTIQUES	PERFORMANCES	NORMES
Réaction au feu	Euroclasse F	EN 13984:2013
Étanchéité à l'eau	Étanche à 2 kPa	
Résistance à la vapeur d'eau	Sd = (87 ± 15) m μ = (1345 ± 220) Zp = (450 ± 76). 10 ⁹ m ² .s.Pa/kg	
Durabilité : - Après vieillissement - Aux bases	Passé PND *	
Résistance à la déchirure au clou	LD: ≥ 230 N TD: ≥ 226 N	
Propriétés en traction : - Force de traction suivant la direction longitudinale et transverse - Allongement maximal suivant la direction longitudinale et transverse	LD: ≥ 725 N/50 mm Elong. ≥ 30 % TD: ≥ 660 N/50 mm Elong. ≥ 6 %	
Résistance aux impacts	PND *	
Résistance du joint	≥ 56 N/50 mm	
* Performance non déterminée		



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur présentant un risque de baccbé par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faible émission) à C (forte émission).

ATI PRO B

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	
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) %	