

COMPOSANTS DE TOITURE

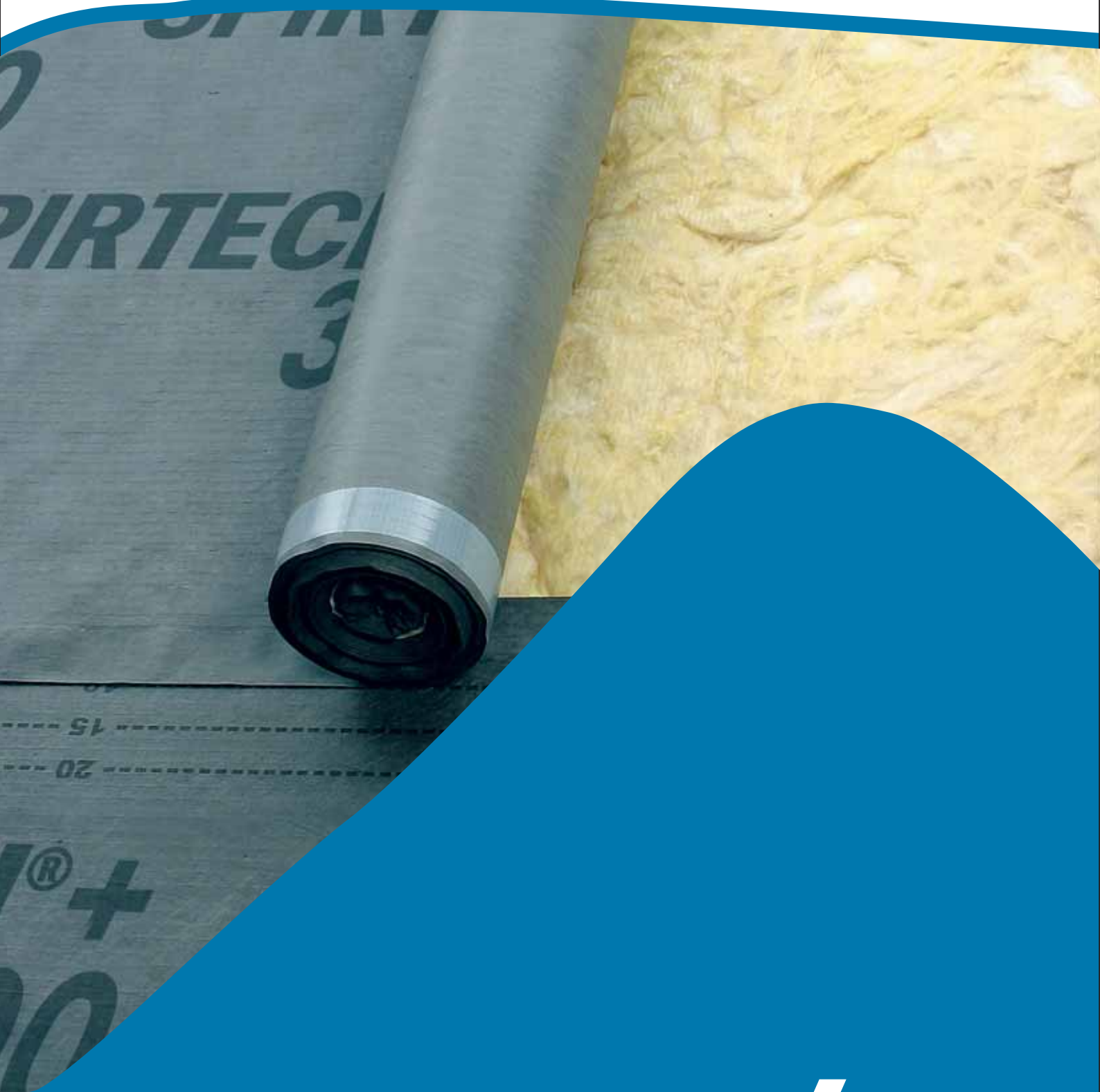
SPIRTECH® +300



**MONIER**

DES TOITS A VIVRE

ECRANS DE SOUS-TOITURE  
HAUTE PERMEABILITE A LA VAPEUR D'EAU  
(HPV) AVEC BANDE ADHESIVE INTEGREE



affilié à  **LAFARGE**

## COMPOSANTS DE TOITURE

### SPIRTECH® + 300

## ECRANS DE SOUS-TOITURE HAUTE PERMEABILITE A LA VAPEUR D'EAU (HPV) AVEC BANDE ADHESIVE INTEGREE

L'écran SPIRTECH® + 300 est parfaitement étanche à l'eau, en plus d'être Hautement Perméable à la Vapeur d'eau (HPV). Il possède les mêmes caractéristiques techniques que le SPIRTECH® 300 avec un avantage supplémentaire : **une bande adhésive intégrée permettant de coller les recouvrements.**



### DESCRIPTION

- **Étanchéité totale assurée :**
  - pas d'ouverture nécessaire au faîtage
  - système de collage des recouvrements
- **Pose sans lame d'air en sous-face possible :**
  - Peut être posé au contact de l'isolant
  - Gain de volume habitable



- **Confort thermique :** Bande adhésive intégrée pour coller les recouvrements.
- **Idéal pour la pose en comble aménagé ou aménageable.**
- **Pour entraxe de 45 cm (R1) à 90 cm (R3) ainsi que support continu.**

### FONCTION DE L'ECRAN SPIRTECH® + 300

- Grâce à sa Haute Perméabilité à la Vapeur d'Eau, il permet la mise en œuvre au contact direct de l'isolant thermique.
- L'écran peut recouvrir le faîtage : ce qui constitue un gain de temps lors de la pose, une meilleure protection contre la neige poudreuse et les poussières.
- Pour une même épaisseur d'isolant, un écran HPV permet d'économiser 2 cm d'espace habitable supplémentaire, soit près de 1 m<sup>2</sup> au sol pour une maison de 120 m<sup>2</sup>.
- Il garantit une évacuation permanente de la vapeur d'eau et permet de maintenir des combles sains.
- Il est un écran haute résistance. Renforcé par une armature, il est particulièrement recommandé en cas d'espacement important entre les chevrons (jusqu'à 90 cm) ou sur support continu.



### AVANTAGES DU SPIRTECH® + 300

#### Confort Thermique :

- Grâce à son système de collage des recouvrements et à l'absence de lame d'air ventilée, il réduit la perméabilité à l'air de la couverture
- Cette étanchéité totale à l'air permet d'optimiser et pérenniser les performances de l'isolant thermique, favorisant l'économie d'énergie.

#### Gain de Temps :

- La bande adhésive intégrée facilite le collage des recouvrements de l'écran, réduisant ainsi le temps de pose.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	SPIRTECH® + 300
Type d'écran	cf SPIRTECH® 300 (n°5/07 - 1935)
Avis technique	R3 (90 cm)
Entraxe	oui
Pose sur support continu	Pente < 30% : 20 cm / pente ≥ 30% : 10 cm
Recouvrement	8 jours avec écran contrelatté selon les recommandations du SNEST*
Durée d'utilisation comme bache provisoire	
Spécifications	
• Résistance à la déchirure au clou long/transv. (NF EN 12310-1)	340 / 360 N
• Résistance à la traction long/transv. (NF EN 12311-1)	450 / 390 N / 5 cm
• Étanchéité à la colonne d'eau	W1
• Résistance à la pénétration d'eau	300 mm
• Valeur SD	0,03 m
• Perméance	2,67 g/m <sup>2</sup> .h.mmHg
• Grammage	150 g/m <sup>2</sup>
Conditionnement	
• Dimensions	1,50 x 50 m
• Surface du rouleau	75 m <sup>2</sup>
• Poids du rouleau	11,5 kg
• Rouleaux par palette	20

\* Hors conditions exceptionnelles (vent, neige, grêle).

Monier est membre du SNEST (Syndicat National des Ecrans de Sous-Toiture), qui fait la promotion des écrans de sous-toiture de qualité.



Les valeurs sont données à titre indicatif et sont donc susceptibles d'évoluer.

### POUR TOUTE INFORMATION COMPLEMENTAIRE

Monier se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques de sa gamme



www.monier.fr

S.A.S. au capital de 106 550 000 € - 662 043 272 R.C.S. Paris  
Siège social : 12, avenue d'Italie - 75013 Paris - T : 01 53 80 69 00 - F : 01 53 80 69 69

Si vous êtes un professionnel :

**N° Indigo 0 820 385 385**

Si vous êtes un particulier :

**N° Indigo 0 825 07 77 09**

0,15 Euros TTC/m<sup>2</sup>

0,15 Euros TTC/m<sup>2</sup>