

# INTESANA

Frein-vapeur haute performance pour l'isolation des toitures avec valeur sd hygrovariable

Existe aussi en version [INTESANA connect](#) avec 2 zones autocollantes intégrées



## Caractéristiques techniques:

Matériau	Produit	
Non-tissé	polypropylène	
Membrane	copolymère de polyéthylène	
Non-tissé	polypropylène	
Propriété	Norme de référence	Valeur
Couleur		vert
Grammage	DIN EN 1849-2	140 g/m <sup>2</sup>
Résistance à la température		de -40 °C à +80 °C
μ	DIN EN 1931	16.700
Epaisseur	DIN EN 1849-2	0,45 mm
Valeur s <sub>d</sub>	DIN EN 1931	7,5 m / 0,25 à 10 m
Résistance au feu	DIN EN 13501-1	euroclasse E
Exposition aux intempéries		2 mois
Etanchéité à l'eau	EN 1928	conforme à la norme W1
Etanchéité à la pluie battante	selon ZVDH	étanchéité prouvée
Colonne d'eau	DIN EN 20811	> 2.500 mm
Force de traction maximale long./	DIN EN 12311-2	250 N/5 cm / 170 N/5 cm
Allongement en traction long./	DIN EN 12311-2	60 % / 60 %
Résistance à la déchirure long./	DIN EN 12310-1	120 N / 120 N
Résistance au vieillissement	EN 1296 / EN 1931	longévité prouvée

Porte le marquage CE, conformément à la norme DIN EN 13984.



07  
EN 13984



## Domaine d'utilisation:

S'utilise comme frein-vapeur et membrane d'étanchéité à l'air hygrovariable sur voligeage, sous l'isolation sur chevrons, dans toutes les constructions ouvertes à la diffusion à l'extérieur, p. ex. avec des écrans de sous-toiture (pro clima SOLITEX) ou des panneaux en fibres de bois rigides et MDF. Assure une protection optimale contre les dégâts dans les constructions exigeantes en termes de physique du bâtiment, comme les toits plats, verts et à pente raide ouverts à la diffusion. Convient aussi aux conditions climatiques extérieures extrêmes, comme en haute montagne.

## Conditionnement:

Nom du produit	Réf.	EAN	Longueur	Largeur	Superficie	Poids	UE	UE/palette
INTESANA	11779	4026639117793	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	11 kg	1	20
INTESANA connect	12220	4026639122209	50 m	1,50 m	75 m <sup>2</sup>	11 kg	1	20

## Particularités:

Protège la construction contre les intempéries durant la phase des travaux. Hydrofuge et résistant à l'eau. Praticable. Fait à la fois fonction de frein-vapeur et de couche d'étanchéité à l'air pour la protection de l'isolation thermique posée ensuite. Résistance à la diffusion entre 0,25 et plus de 10 m. En hiver, plus étanche à la diffusion => grande protection contre l'humidité ; en été, plus ouvert à la diffusion => séchage extrêmement élevé = protection maximale contre les dégâts au bâtiment. Peut également se combiner avec des constructions étanches à la diffusion du côté extérieur. Existe en version INTESANA connect avec deux zones autocollantes intégrées pour des collages très fiables.

## Produits du système:

TESCON VANA: ruban adhésif; TESCON No.1: ruban adhésif; DUPLEX : ruban adhésif; ORCON F: colle de raccord; ORCON LINE: colle de raccord

Les faits exposés ci-dessous font référence à l'état actuel de la recherche et de l'expérience pratique. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications quant aux constructions conseillées et la mise en oeuvre, ainsi que le développement ultérieur et les changements au niveau de la qualité des produits qui en découlent. Nous vous informons volontiers sur l'état actuel des connaissances techniques au moment de la pose.

Informations complémentaires sur la mise en oeuvre et les détails de construction dans les recommandations de planification et de réalisation pro clima. Le service d'assistance technique en ligne pro clima répond à vos questions au :

FR tél. 0811 850 149

BE tél. : +32 (0) 15 62 19 35

CH tél. : +41 (0) 52 543 05 50

MOLL  
bauökologische Produkte GmbH  
Rheintalstraße 35 - 43  
D-68723 Schwetzingen  
tél: +49 (0) 62 02 - 27 82.0  
fax: +49 (0) 62 02 - 27 82.21  
email: info@proclima.com  
www.proclima.com

