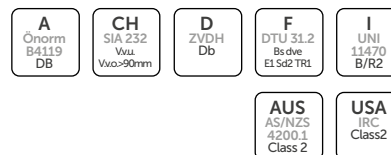


# VAPOR HOUSE 150

CE  
EN 13984

## ÉCRAN FREIN-VAPEUR

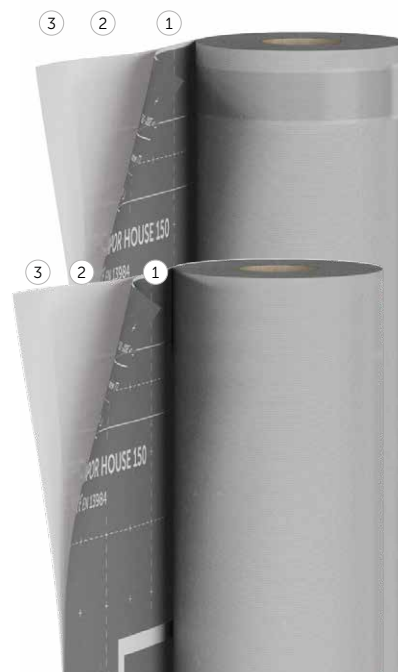
- Il régule le passage de l'humidité, en évitant la formation de condensation interstitielle à l'intérieur du système d'isolation
- Il résiste aux rayons UV et peut être utilisé directement sur le voligeage
- La version TT offre une pose rapide et un scellement parfait grâce au double ruban intégré



CODE	ruban	H [m]	L [m]	A [m <sup>2</sup> ]	pcs.
VAPH150	-	1,5	50	75	24
VAPHTT150	TT	1,5	50	75	24

## COMPOSITION

- ① couche supérieure : tissu non tissé en PP
- ② couche intermédiaire : film frein vapeur en PP
- ③ couche inférieure : tissu non tissé en PP



## DONNÉES TECHNIQUES

propriété	norme	valeur
masse par unité de surface	EN 1849-2	150 g/m <sup>2</sup>
épaisseur	EN 1849-2	0,5 mm
transmission de la vapeur d'eau (Sd)	EN 1931	18 m
résistance à la traction MD/CD	EN 12311-2	> 260 / 160 N/50mm
allongement MD/CD	EN 12311-2	> 90 / 90 %
résistance à la déchirure au clouage MD/CD	EN 12310-1	> 130 / 160 N
étanchéité à l'eau	EN 1928	conforme
résistance aux températures	-	-20 / +80 °C
réaction au feu	EN 13501-1	classe E
étanchéité à l'air	EN 12114	< 0,02 m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> h50Pa)
résistance à la vapeur d'eau :		
- après vieillissement artificiel	EN 1296 / EN 1931	conforme
- en présence d'alcalis	EN 1847 / EN 12311-2	npd
conductivité thermique (λ)	-	0,3 W/(m·K)
chaleur spécifique	-	1800 J/(kg·K)
densité	-	env. 375 kg/m <sup>3</sup>
facteur de diffusion de la vapeur d'eau (μ)	-	env. 25000
contenu VOC	-	0 %
stabilité UV	EN 13859-1/2	3 mois
exposition aux agents atmosphériques	-	3 semaines