

1,5m x 50m

75 m²

R2 – Entraxe 60cm

11,25 kilos

Poids du rouleau

150 g/m²

Grammage

3 couches

Structure

Imperméable

Propriété

ÉCRAN DE SOUS TOITURE RESPIRANT

EXPERT 150

Conforme DTU 40.29

Chantier neuf et rénovation

Complexe souple de 3 couches en polypropylène, avec une forte résistance mécanique. Membrane technique centrale microporeuse, étanche à l'eau, à l'air, et hautement perméable à la vapeur d'eau.

PERFORMANCES

Caractéristiques essentielles	Unités	Valeurs nominales	Tolérance
Réaction au feu	[classe]	E	-
Résistance à la pénétration de l'eau	[classe]	W1	-
Résistance à la pénétration de l'eau après vieillissement	[classe]	W1	-
Caractéristique de perméance (Sd)	[m]	0,03	-0,01 / +0,02
Force de tension maximum Longitudinale / Transversale	[N/50mm]	340 / 220	-40 / -20 +40 / +20
Force de tension maximum après vieillissement artificiel L / T	[N/50mm]	300 / 180	-40 / -20 +40 / +20
Allongement Longitudinal / Transversal	[%]	60 / 100	-30 / -30 +30 / +30
Allongement après vieillissement artificiel L / T	[%]	60 / 70	-30 / -30 +30 / +30
Résistance à la déchirure Longitudinale / Transversale	[N]	170 / 170	-20 / -20 +20 / +20
Flexibilité à basse température	[°C]	-20	-
Résistance thermique	[°C]	-20°C / +80°C	-
Substances dangereuses	-	npd*	-

* npd : performance non déterminée