

# DELTA®-FASSADE S PLUS



© B. MOUTE - architecte DPLG

## L'essentiel en bref

<b>Description</b>	Pare-pluie hautement perméable à la vapeur d'eau ( H.P.V. ) durablement résistant aux UV.
<b>Matériau</b>	Non-tissé blanc en polyester associé à une enduction en résine polyacrylique noire. Avec deux bords autocollants intégrés
<b>Mise en œuvre</b>	En murs comme pare-pluie dans le cadre de constructions à ossature bois : – derrière un parement extérieur à joints fermés – derrière un bardage à claire-voie ( joints ≤ 50 mm et pourcentage d'ajournement ≤ 40 % )
<b>Norme</b>	Conforme au DTU 31.2 ( valeur $S_d \leq 0,18$ m )
<b>Masse surfacique</b>	env. 270 g/m <sup>2</sup>
<b>Perméance</b>	env. 3,0 g/(m <sup>2</sup> · h · mmHg)
<b>Valeur <math>S_d</math> / Valeur <math>\mu</math> / Epaisseur</b>	env. 0,02 m / env. 67 / env. 0,3 mm
<b>Conductivité thermique</b>	env. 0,17 W/(m · K)
<b>Résistance à la pénétration de l'eau ( EN 13859-2 et EN 1928 )</b>	Etanche W1 avant et après vieillissement * ( 5.000 heures UV )
<b>Résistance à la rupture ( EN 12311 )</b>	370 / 270 N/5 cm avant vieillissement 320 / 220 N/5 cm après vieillissement * ( 5.000 heures UV )
<b>Résistance à la déchirure au clou ( EN 12310 )</b>	150 / 150 N
<b>Stabilité dimensionnelle ( EN 1107-2 )</b>	≤ 1,5 % en valeur absolue
<b>Résistance aux températures</b>	– 30 °C à + 80 °C
<b>Dimensions des rouleaux / Poids d'un rouleau</b>	1,50 m x 50 m / env. 20 kg
<b>Souplesse à basse température ( EN 1109 )</b>	– 40 °C
<b>Les accessoires DELTA®</b>	DELTA®-TAPE FAS, DELTA®-FAS CORNER, DELTA®-THAN



\* test de vieillissement renforcé de la norme EN 13859-2 : 5.000 heures UV à 50 °C puis 90 jours à 70 °C