

DELTA®-FASSADE S



© B. MOUTE - architecte DPLG

L'essentiel en bref

| | |
|---|---|
| Description | Pare-pluie hautement perméable à la vapeur d'eau (H.P.V.) durablement résistant aux UV. |
| Matériau | Non-tissé blanc en polyester associé à une enduction en résine polyacrylique noire. |
| Mise en œuvre | 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 %) |
| Norme | Conforme au DTU 31.2 (valeur $S_d \leq 0,18$ m) |
| Masse surfacique | env. 270 g/m ² |
| Perméance | env. 3,0 g/(m ² · h · mmHg) |
| Valeur S_d / Valeur μ / Epaisseur | env. 0,02 m / env. 67 / env. 0,3 mm |
| Conductivité thermique | env. 0,17 W/(m · K) |
| Résistance à la pénétration de l'eau (EN 13859-2 et EN 1928) | Etanche W1 avant et après vieillissement * (5.000 heures UV) |
| Résistance à la rupture (EN 12311-1) | 370 / 270 N/5 cm avant vieillissement 320 / 220 N/5 cm après vieillissement * (5.000 heures UV) |
| Résistance à la déchirure au clou (EN 12310) | 150 / 150 N |
| Stabilité dimensionnelle (EN 1107-2) | ≤ 1,5 % en valeur absolue |
| Résistance aux températures | - 30 °C à + 80 °C |
| Dimensions des rouleaux / Poids d'un rouleau | 1,50 m x 50 m / env. 20 kg |
| Souplesse à basse température (EN 1109) | - 40 °C |
| Les accessoires DELTA® | 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