

WEATHER DEFENCE - BD20

Solution 3 en 1 (résistance au feu, pare-pluie rigide et voile de stabilité) pour la construction bois de moyenne et grande hauteur.

WEATHER DEFENCE BD20 est composé d'un cœur en sulfate de calcium dihydraté de haute densité et fortement hydrofugé compris entre deux voiles de haute technologie.

- Epaisseur : 20 mm
- Largeur : 120 cm
- Bords : droits (BD)



BÉNÉFICE PRODUIT

Panneau 3 en 1 pour la construction bois de moyenne et grande hauteur :

- Résistant au feu (écran thermique EI30 pour un C+D minimum en construction bois)
- Pare-pluie rigide
- Voile de stabilité

Performances :

- Incombustible
- Haute dureté et résistance aux chocs élevée
- Haute résistance aux conditions climatiques sévères (exposition aux intempéries jusqu'à 6 mois avant pose du bardage)
- Faible impact sur le changement climatique (4,6 kg éq. CO2 sur 50 ans)
- Perméable à la vapeur d'eau (pour murs perspirants)

APPLICATION

- Destinée à la réalisation de façade non porteuse à ossature bois
- Neuf ou rénovation
- Tout type de bâtiment en ossature bois de moyenne et grande hauteur

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Réaction au feu	Type de bord	Couleur
A1	Bords droits	Violet

PRODUITS

	Épaisseur	Largeur	Résistance thermique	Supports compatibles
Weather Defence - BD20	20 mm	120 mm	0,08 m ² .K/W	Bois