



AGEPAN[®] DWD 600

AVEC UNE DENSITÉ BRUTE SUPÉRIEURE

AGEPAN® DWD 600

L'AGEPAN® DWD 600 est une dalle de fibres de bois ouverte aux diffusions de type MDF. RWH selon DIN EN 622-5, utilisable selon DIN EN 14964 en tant que dalle de support et dalle de façade pour toit et pour murs. Notre AGEPAN® DWD 600 est idéale pour une utilisation comme panneaux sur les murs rideaux rétroventilés ainsi qu'en tant que seconde couche drainante dans le toit et les murs.

SES ATOUTS

- Ouvert aux diffusions, coupe-vent et résistant à la pluie
- Panneaux fixes et seconde couche drainante
- Livrable avec bord émoussé et profil à rainure et lan guette
- Densité brute supérieure ($\geq 600 \text{ kg/m}^3$)
- Inoffensif pour la santé et l'environnement car collé sans formaldéhyde
- Climat ambiant formidable grâce aux propriétés de régulation de l'humidité
- Grande qualité certifiée par des surveillances externes régulières
- Fabriqué en Allemagne

DOMAINES D'APPLICATION

- Murs rideaux rétroventilés
- Dalle solide de façade et seconde couche drainante
- Adapté aux structures de sécurité incendie selon DIN 4102-4 (densité brute $\geq 600 \text{ kg/m}^3$)

DONNÉES TECHNIQUES

CATÉGORIE	UNITÉ	VALEUR	
Norme		DIN EN 622-5 / EN 13986	
Épaisseur nominale	mm	16	
Dimensions de calcul	mm	2515 x 640	3000 x 1247
Dimensions utiles	mm	2500 x 625	3000 x 1247
Exécution des bords		R + C	STD
Densité brute	kg / m ³	≥ 600	
Conduction de la chaleur λ	W / (m*K)	0,10	
Coefficient de résistance de diffusion de la vapeur d'eau μ		12	
Épaisseur de vide d'air équivalente à la diffusion de vapeur d'eau s_d	m	0,19	
Classe d'émission de formaldéhyde		E1 – collage sans formaldéhyde	
Comportement au feu selon la norme DIN EN 13501-1		D-s2, d0	
Classe de matériaux selon DIN 4102		B2	
Humidité à la livraison	%	9 ± 4	
Modification en longueur par 1 % de modification de l'humidité du bois	%	0,035	
Écart max. des traverses	m	1,00	

FUNKTIONSHOLZ®



Promoting Sustainable Forest Management
www.pefc.org

Votre partenaire AGEPAN® SYSTEM

BISCHOFF + SCHÄFER

Bischoff + Schäfer Holz und Verpackungen GmbH
Calwer Straße 63 | D 75389 Neuweiler
Tel.: +49(0)7055 9280-0
c.bischoff@bischoff-schaefer.de