



AGEPAN[®] DWD black
LA DALLE NOIRE

AGEPAN® DWD black

L'AGEPAN® DWD black est une dalle de fibres de bois ouverte aux diffusions de type MDF. RWH selon EN 622-5, utilisable selon DIN EN14964. Notre AGEPAN® DWD black est parfaite pour une utilisation dans les murs rideaux avec des revêtements ouverts en lattis. Que ce soit pour les bardages ou d'autres solutions modernes de façade, elle est la sous-structure optimale. On peut renoncer à un lé supplémentaire de façade.

SES ATOUTS

- Utilisation optimale dans les murs rideaux
- Résistant aux UV et à l'humidité, selon rapport d'essai (bardage)
- Aspect formidable grâce à une teinture noire homogène
- Inoffensif pour la santé et l'environnement car collé sans formaldéhyde
- High quality confirmed by regular external monitoring
- Sa grande qualité est confirmée par des surveillances régulières externes
- Fabriqué en Allemagne

DOMAINES D'APPLICATION

- Mur rideau rétroventilé avec revêtement ouvert en lattis
- Dalle solide de façade
- Adapté aux constructions 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-s1, d0	
Classe de matériaux selon DIN 4102		B2	
Humidité à la livraison	%	9 \pm 4	
Modification en longueur par 1 % de modification de l'humidité du bois	%	0,035	
Écart max. des côtes	m	1,00	

FUNKTIONSHILFEN



Résistant à la compression et stable

Qualité Made in Germany

Respectueux de l'environnement

Un seul fournisseur pour tous les composants

Facile à transformer

Sain

Résiste aux intempéries



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