



## AGEPAN<sup>®</sup> DWD protect R+C

L'ORIGINAL

## AGEPAN® DWD protect R+C

### AVANTAGES

- Étanche au vent et comme seconde couche drainante
- La bande d'étanchéité n'est pas nécessaire selon ZVDH
- Bonne adhérence des rubans adhésifs
- Protection contre la grêle selon classement de l'Institut IBS à Linz (AT)
- Protection de surface optimisée contre l'humidité excessive des nouvelles constructions
- AGEPAN® SYSTEM approuvé pour vos constructions F 60-B (REI 60)
- Fonction de toit d'urgence jusqu'à 8 semaines d'exposition aux intempéries et à la suite de dommages causés par la tempête
- Résistance à l'infestation par les rongeurs, confirmée officiellement

### APPLICATIONS

- Panneau en fibres de bois perméable à la diffusion, comme revêtement raidisseur et porteur dans la sous-construction de toitures et parois
- Raidissement contre le flambage et le basculement
- Sous-construction selon règles ZVDH: UDP-A, selon EN14964: type IL
- Utilisation statique selon agrément de la surveillance des chantiers Z-9.1-382
- Panneau en fibres de bois type MDF.RWH

### DONNÉES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉ	UNITÉ	VALEUR			
Norme		DIN EN 622-5 / Z-9.1-382			
Épaisseur nominale	mm	16			
Surface de calcul	mm	2510 x 635	2510 x 1010	3000 x 1247	3000 x 1265
Surface de couverture	mm	2500 x 625	2500 x 1000	3000 x 1247	3000 x 1250
Exécution des chants		R+C	R+C	STD	R+C sur la longueur
Surface de calcul DWDmax	mm	6000 x 2550			
Surface de couverture DWDmax	mm	6000 x 2500			
Poids env. par m <sup>2</sup>	kg / m <sup>2</sup>	9,04			
Densité brute	kg / m <sup>3</sup>	≥ 565			
Conductivité thermique λ	W / (m*K)	0,090			
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ		11			
Épaisseur d'air équivalente pour la diffusion de vapeur d'eau s <sub>d</sub>	m	0,18			
Capacité thermique spécifique	J / (kg*K)	2100			
Classe en formaldéhyde		E1 – encollage exempt de formaldéhyde			
Classement feu selon DIN EN 13501-1		D-s1, d0			
Classe de matériau selon DIN 4102		B2			
Teneur en humidité à la livraison	%	9 ± 4			
Changement dimensionnel en longueur de 1 % au changement d'humidité du matériau	%	0,035			
Espacement maximal entre montants	m	1,00			

### FUNKTIONSHILFEN



Votre partenaire AGEPAN® SYSTEM

### ECOBOARD



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldbirtschaft



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



PEFC/04-32-0767

Promoting Sustainable Forest Management

www.pefc.org

Soyez attentif aux certifications correspondantes: Des produits certifiés FSC® et PEFC™ sont livrables sur demande selon disponibilité. Veuillez le préciser lors de la commande !

Tous les noms de produits et de sociétés utilisés dans cette fiche technique sont des noms commerciaux et/ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Reproduction uniquement et expressément avec l'autorisation de Sonae Arauco Deutschland GmbH et/ou des propriétaires respectifs. Sonae Arauco Deutschland GmbH décline toute responsabilité pour d'éventuelles erreurs d'impression contenues dans cette fiche technique. Cette fiche technique correspond aux spécifications techniques actuelles au moment de sa publication et perd sa validité lors d'une réédition. Ceci est valable en relation avec d'autres documents AGEPAN® SYSTEM. Veuillez à respecter scrupuleusement et impérativement les consignes détaillées de mise en œuvre. Les dispositions du droit de la construction doivent être respectées. Il importe de vérifier que les matériaux soient appropriés à l'utilisation correspondante. État des données : août 2020