

Fiche technique

EGGER Chants ABS



Description produit

Le chant ABS EGGER est un chant thermoplastique destiné au revêtement décoratif des chants des matériaux à base de bois. Il assure une fonction protectrice et esthétique. Fabriqué en ABS (copolymère acrylique-nitrile-butadiène-styrène), il est doté d'un primaire d'accrochage universel sur sa face arrière.

Disponibilité

Les Chants ABS EGGER, Chants ABS PerfectSense, Chants créatifs ABS et Chants décors Bois de bout font partie de la **Collection & Services EGGER**. Ils sont disponibles en stock dans une sélection de décors et de dimensions, selon les disponibilités de chaque pays.

Données techniques

Caractéristiques	Unité	Valeur	Norme
Résistance à la lumière en intérieur	Echelle de gris	≥4	EN 438-2
Dureté Shore D	-	74 ± 6	DIN EN ISO 868 – Procédure D
Point de ramollissement Vicat (50 °C/h, B 50N)	°C	environ 90°C	EN ISO 306 – Procédure B/50
Résistance chimique ¹⁾	-	1-B	DIN 68861-1
Retrait (1h à 80 °C)	%	≤ 0,6	Procédure test interne

1) 1-B uniquement donné en combinaison avec un vernis protecteur

Tolérances

Caractéristiques	Unité	Valeur	Norme
Largeur	mm 12 à 54 55 à 300 301 à 605	mm ± 0,45 ± 0,50 ± 3,0 / - 2,0	Procédure test interne
Epaisseur	mm 0,4 à 1,0 1,1 à 2,0 2,1 à 3,0	mm + 0,15 / - 0,10 + 0,10 / - 0,20 + 0,15 / - 0,25	Procédure test interne
Précontrainte	mm < 25 Largeur / 0,4 - 3,0 Epaisseur ≥ 25 Largeur / 0,4 - 3,0 Epaisseur	mm 0,0 - 0,30 0,0 - 0,40	Procédure test interne
Parallélisme	mm 0,4 à 2,0 Epaisseur 2,1 à 3,0 Epaisseur	mm 0,10 0,15	Procédure test interne
Déformation longitudinale	mm/m (max.)	3 mm	Procédure test interne

Informations techniques d'application

En raison des tolérances des matériaux primaires utilisés, de légères variations de couleur sont possibles entre les composants d'un même produit utilisés côte à côte. Il est donc nécessaire de vérifier l'homogénéité des couleurs. Conformément à la norme EN 14323, une légère variation (niveau 4) ou, pour les décors nacrés, une variation modérée (niveau 3) de couleur et de surface entre l'échantillon étalon EGGER et l'échantillon client est autorisée. En raison des différences de production spécifiques à chaque produit (p. ex. panneau revêtu, stratifié, chants), des différences de couleur et de surface peuvent également apparaître pour une même combinaison décor-texture. Commandez des échantillons de décor dans la version souhaitée pour une sélection précise.

Les chants ABS PerfectSense EGGER sont proposés de série avec un film de protection. Pour plus d'informations, veuillez consulter les instructions de mise en œuvre « Chants ABS EGGER ».

Entretien et nettoyage

Il est important de noter qu'aucun nettoyant sanitaire ni produit abrasif ne doit être utilisé pour le nettoyage, car ces produits peuvent altérer la brillance et provoquer des rayures. Pour plus d'informations, veuillez consulter la fiche technique « Conseils d'entretien des surfaces des produits EGGER ».

Documentation complémentaire / Informations produit

Conditions de mise en œuvre « Chants thermoplastiques ABS EGGER »

Fiche technique « Conseils d'entretien des surfaces des produits EGGER ».

Remarque sur le caractère provisoire du contenu :

les données de la présente fiche technique reposent sur nos expériences et connaissances à ce jour. Les informations ici présentées s'appuient sur l'expérience pratique ainsi que sur les essais effectués en interne. Elles correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Elles ont un caractère informatif et ne sont en aucun cas l'assurance de caractéristiques spécifiques du produit ou de son aptitude à des applications précises. Sous réserve de fautes, d'erreurs d'impression ou de norme. En raison de l'évolution continue des chants ABS EGGER, ainsi que des modifications apportées aux normes et autres documents légaux, certains paramètres techniques peuvent évoluer. Pour ces raisons, le contenu de la présente fiche ne peut être utilisé comme notice d'utilisation ni servir de document à valeur juridique. Nos conditions générales de vente s'appliquent à ce produit.