

AEROCELL

Charge légère

Date 01/07
Mai 2007

:: DESCRIPTION

AEROCELL est une charge de microballons en verre destinée à la réalisation de masses légères de remplissage pour résines polyester et époxy.

:: DOMAINE D'APPLICATION

Réalisation de masses légères de remplissage et de mastics légers avec un minimum de retrait, un dégagement réduit de chaleur lors du durcissement ainsi qu'un meilleur usinage mécanique.

Colmatage de petits trous ou imperfections dans les résines polyester ou époxy.

Avec de la résine époxy, réparation de planches de surf dans l'âme du sandwich et épaissement de collage à l'intérieur du bateau, dans la construction de bateaux en bois et dans la fabrication lamellé-collé.

:: CARACTERISTIQUES PRODUIT

Coloris	blanc
Consistance	poudre
Masse volumique	0,21 g/cm ³
Densité	110 g/l
Taille des particules	10 – 180 µ
Dosage	jusqu'à 30 % du poids

:: MISE EN ŒUVRE

AEROCELL est incorporé en petites quantités à la résine et mélangé soigneusement jusqu'à obtention de la consistance souhaitée. Cette masse reste fluide en ajoutant jusqu'à 10 % du poids et devient pâteuse en incorporant 20 à 30 % du poids. Le mélange aura une couleur blanchâtre.

:: UTILISATION - SECURITE

Vous pouvez consulter les instructions relatives à la manipulation des produits et à leur élimination dans la dernière version de la fiche de données de sécurité et dans les fiches techniques correspondantes des Groupements des industries chimiques.

Les informations contenues dans le présent document, en particulier les recommandations relatives à la mise en œuvre et l'utilisation de nos produits, sont fournies en toute bonne foi et reposent sur l'état actuel de nos connaissances et notre expérience dans un cas normal. En raison de la diversité des matériaux et des substrats ainsi que des différentes conditions de travail, aucune garantie quant au résultat du travail ou à la responsabilité, quel que soit le rapport juridique, ne peut être fondée ni sur ces indications ni suite à un conseil verbal, à moins qu'une faute intentionnelle ou une grave négligence ne puisse nous être imputée. Dans ce cas, il faudra que l'utilisateur apporte la preuve qu'il a porté à notre connaissance par écrit, en temps voulu et de manière exhaustive, toutes les informations nécessaires à un examen objectif.

Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de ventes et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la dernière version de la fiche technique relative au produit concerné et qui leur sera remise sur demande auprès de nos services.

Copyright VOSSCHEMIE