

INFORMATION D'INNOCUITÉ

Duropal stratifié haute pression
Duropal stratifié compact haute pression

Nos stratifiés haute pression (HPL) décoratifs et stratifiés compacts se composent de papier et de résines synthétiques durcissant sous l'effet de la chaleur, la part du papier représentant plus de 60% en poids.

L'âme du matériau constitue la partie essentielle et se compose de couches de papier support non blanchies imbibées de résines phénol-formaldéhyde. La surface décorative est constituée par un papier décoratif imprimé ou coloré doté d'une couche de recouvrement en résine de mélamine-formaldéhyde. Les deux résines font partie des duroplast et durcissent complètement pendant le processus de fabrication, sous l'effet de la chaleur et de la pression élevée. Elles forment un matériau stable, résistant et non réactif.

La surface est physiologiquement sans danger et agréée pour le contact avec les aliments. Ceci a fait l'objet d'une certification de la part de l'ISEGA, laboratoire indépendant de recherche et d'analyse.

Les stratifiés Pyroex sont des produits utilisés dans les domaines d'application de la protection préventive des constructions contre les incendies. Ils sont difficilement inflammables. Les additifs utilisés sont exempts d'halogène et restent efficaces pendant toute la durée de vie du produit.

Nos produits Duropal HPL et Duropal HPL Compacts sont produits sans l'additif de conservateurs ou de solvants organiques. Ils sont produits selon la norme EN 438 et ont par conséquent un très faible taux, d'émission de formaldéhyde ce qui est bien au-dessous de la valeur limite pour les panneaux dérivés du bois de la catégorie E1.

Grâce à nos mesures de production et de contrôle dans le cadre de notre système de management intégré, nos produits sont certifiés selon ISO 9001 et ISO 14001, nous assurons le maintien d'une qualité constante optimale de nos produits.

Pour obtenir des informations complémentaires, nous vous recommandons de prendre connaissance des notes d'informations ainsi que la Déclaration Environnementale (EPD) pour les stratifiés décoratifs du groupe ICDLI, que vous pouvez nous demander ou télécharger sous www.icdli.com.

PM HPL/éléments

© Copyright 2021 Pfleiderer Deutschland GmbH

Ces informations ont été élaborées avec le plus grand soin. Nous déclinons cependant toute responsabilité concernant l'exactitude, l'exhaustivité et l'actualité de ces dernières. Les différences de teintes éventuelles sont possibles et dues aux techniques d'impression. En raison de la modification et du développement continus des produits et des modifications éventuelles des normes, lois et règlements, nos fiches techniques et documentations de produit ne représentent pas explicitement une garantie juridiquement contraignante des propriétés déclarées. Aucune adéquation à une application particulière ne peut en être conclue. Il est donc de la responsabilité personnelle de chaque utilisateur de vérifier l'usinage et l'adéquation de chaque produit décrit dans le présent document à l'usage prévu, et d'examiner le cadre juridique et l'état actuel de la technique. En outre, nous faisons explicitement référence à la validité de nos conditions générales de vente.