



ATTESTATION DE CONFORMITÉ / CERTIFICATE OF COMPLIANCE

DIN EN 16516 POUR L'ÉMISSION DE FORMALDÉHYDE / DIN EN 16516 FOR FORMALDEHYDE EMISSION

La norme **DIN EN 16516** est la nouvelle méthode de référence pour les émissions de formaldéhyde des matériaux à base de bois, avec ou sans revêtement, en Allemagne. Cette nouvelle procédure a été adoptée pour suivre l'évolution des normes de construction des bâtiments, qui servent des objectifs d'excellence énergétique et environnementale, réduisant ainsi le taux de renouvellement de l'air intérieur.

DIN EN 16516 is the new reference method for formaldehyde emissions of coated and uncoated wood-based materials, in Germany. This new procedure for the Chemicals Prohibition Ordinance was adopted to follow the evolution of buildings construction standards, that serve energy and environmental excellence objectives, thereby reducing the rate of indoor air exchange.

Nos produits enduits à base de bois sont concernés : les éléments composites en HPL et support bois (Polyrey® Bonded Board), les plans de travail (Polyform®), ainsi que les panneaux de bois à revêtement direct (Panoprey® MFB).

Our products coated wood-based are concerned : composite elements made of HPL and wooden substrate (Polyrey® Bonded Board), worktops (Polyform®), as well as directly coated wood panels (Panoprey® MFB).

En tant que fabricant responsable, engagé dans la protection de la santé et de l'environnement des utilisateurs, Polyrey® s'assure que tous ses approvisionnements en panneaux de bois brut proviennent de sources répondant aux exigences de la norme DIN EN 16516 et que l'ajout d'un revêtement mélamine sous forme de feuilles imprégnées mélaminées ou HPL n'affectera pas les performances du produit en termes d'émission de formaldéhyde. Pour les panneaux bruts ne respectant pas la limite de formaldéhyde, nous avons effectué nos propres tests pour contrôler que nos produits sont en dessous de la limite de 0,1ppm (E1).

As responsible manufacturer engaged in the protection of users health and environment, Polyrey® ensure that all their procurements of raw wood boards come from sources meeting the requirements of DIN EN 16516 and that adding an melamine coating on top (impregnated melamine sheet or HPL) will not affect the product performance in terms of formaldehyde emission. For the raw boards not respecting the formadehyde limit, we have carried out our own tests to monitor that our products are below the limit of 0,1ppm (E1).

Pour le marché allemand, les produits POLYREY® seront fabriqués conformément à la nouvelle norme de test DIN EN 16516 à partir du 01.01.2020.

For the German market, POLYREY® products will be produced in accordance with the new testing standard DIN EN 16516 from the 01.01.2020.