



fiche de projet

L'hôpital St. Andries de Tielt a choisi le revêtement mural LEXAN™ CLINIWALL™ pour son hôpital de jour.

L'hôpital Sint-Andries à Tielt existe depuis la centralisation de trois établissements hospitaliers locaux en 1980. Toutefois, comme le bâtiment d'origine ne correspondait plus aux exigences de qualité actuelles et aux dispositions légales plus sévères, l'expansion et la rénovation du complexe existant s'imposaient. Les travaux de rénovation, entamés en 2009, ont été achevés en 2015.

L'hôpital de jour et la polyclinique existants ont été rénovés à fond dans le cadre de ce projet radical, qui consacrait une attention toute particulière à l'amélioration du confort des patients lors des consultations, des traitements et des examens. Évidemment, tous les matériaux d'intérieur devaient répondre à la réglementation en vigueur dans le domaine de la sécurité incendie. Ce sont surtout les exigences précitées qui ont amené le bureau d'architectes LLOX à prescrire l'utilisation du revêtement mural LEXAN™ CLINIWALL™ dans les chambres des patients et dans les zones de traitement communes.



Les plaques LEXAN CLINIWALL sont conformes à la réglementation des substances dangereuses (RoHS) grâce à leur composition sans additifs Chlorés ou à base de Brome et peuvent atteindre les plus hauts niveaux de classement possible pour un thermoplastique des normes Feu et fumée suivant la norme EN 13501-1. Le produit a obtenu la meilleure classification « incendie et fumée » pour des matériaux thermoplastiques (**B-s1,d0**).

En outre, ses plaques à base de mélange PC/ABS à l'aspect mat présente une haute résistance à l'impact ainsi qu'à l'usure et sont conforme avec les normes sanitaires. Le matériau est résistant aux taches de sang et d'urine, et offrent une grande facilité d'utilisation et de mise en œuvre pour les applications de revêtement mural.

Les panneaux LEXAN CLINIWALL ont été collés sur les parois existantes et des éléments d'angles ont été réalisés par thermoformage. Résultat: un revêtement mural hygiénique, extrêmement résistant aux chocs et à l'épreuve de contacts multiples avec des lits d'hôpital, des chaises roulantes et des chariots de transport.

