

Success Story

LIVO Binnendeuren



Hesse Lignal
inspiring you



Forte de plus de 25 ans d'expérience, la société LIVO est un des principaux acteurs dans la production et la pose de portes d'intérieur. Le large portefeuille de produits comprend des portes d'intérieur conçues sur mesure en bois, en verre et en acier. Les portes designs pour les logements et les locaux commerciaux ainsi que des portes coupe-feu certifiées sont fabriquées en Flandre-Orientale puis ennoblies dans l'atelier de laquage ultramoderne de l'entreprise. 13 000 portes par an sont produites entièrement avec des produits hydro.

Situation initiale

Pendant de nombreuses années, seules des finitions à base de solvants étaient utilisées dans le cadre de la production de portes d'intérieur. Chez LIVO, le passage vers des finitions respectueuses de l'environnement et à base d'eau repose sur une approche commerciale à long terme. Dans la philosophie de LIVO, un mode de production durable et un environnement de production sain sont indispensables. Ils ne veulent pas seulement impressionner le client grâce à la qualité et au design, mais aussi grâce à leur savoir-faire et à l'utilisation de matières premières respectueuses.

Procédure

L'importante transition vers des fonds et des laques à base d'eau a été réalisée en même temps que l'installation d'un nouveau système de finition automatique. Cette décision a été à l'origine d'énormes améliorations en matière de qualité des revêtements, mais aussi en termes de délais de livraison. Aujourd'hui, il est impensable pour LIVO de produire sans finitions HYDRO. LIVO mise sur un séchage en ligne pour ses portes laquées UV et obtient ainsi un temps de séchage d'environ 20 minutes par porte. Il fallait compter plusieurs heures auparavant. Maintenant, tous les tons blancs sont laqués industriellement.

Vue d'ensemble des résultats

- Optimisation du processus d'ennoblissement des surfaces
- Retours positifs des collaborateurs et des clients
- Utilisation durable des ressources

Produits utilisés

Anciens

Apprêts cellulodiques
Laques cellulodiques
UNA COLOR

Nouveaux

Apprêt HYDRO-UV
Cool Fill, Cool Color
FABULAC



« Si l'on veut obtenir un résultat parfait, les matières premières et les techniques doivent également avoir une grande importance. Nous voulons contribuer à l'environnement en proposant des surfaces laquées respectueuses de l'environnement. »

- Jeroen Santens, manager LivoVabo nv