

Success Story

Willi Pfeffer DER SCHREINER



Hesse Lignal
inspiring you



Od 1990 r. zakład stolarski Willi Pfeffer DER SCHREINER GmbH wytwarza ekskluzywne meble dla różnorodnych klientów – od osób prywatnych przez renomowane zakłady instalacyjno-montażowe, po Muzeum Porsche. Bogaty portfel produktów obejmuje innowacyjne rozwiązania z zakresu zabudowy wnętrz, należące do kategorii mebli łazienkowych, kuchennych i wolnostojących, a także wysokiej jakości drzwi wejściowe i wewnętrzne oraz ekskluzywne meble ogrodowe. Design, jakość i funkcjonalność są najważniejsze dla przedsiębiorstwa.

Tło sytuacyjne

Dwa lata temu dyrektor Willi Pfeffer podjął decyzję o zainicjowaniu procesu przejścia na lakiery wodne. Ta zmiana zafascynowała go, ponieważ oferowała możliwość produkowania w sposób jeszcze bardziej zrównoważony i zapewniała lepszą orientację na przyszłość. Argumenty takie jak ulepszone procesy obróbki, niższy poziom emisji dla pracowników i mniejsze ilości odpadów w szczególnym stopniu przemówiły do Williego Pfeffera. Ten ważny projekt modernizacyjny zakładu stolarskiego zrealizowano przy współpracy z przedstawicielami firmy Hesse Lignal.

Rezultaty

- Uproszczone procesy lakiernicze
- Zdrowsze środowisko pracy dla personelu
- Realizacje zrównoważonych projektów

Proces

Zmiana wymagała od projektantów i lakierników przyjęcia zupełnie nowej koncepcji organizacji procesów wytwarzania powierzchni. Dotychczasowe „arkusze specyfikacji powierzchni” należało na nowo skalkulować i zmodyfikować dla każdej kategorii (np. dąb naturalny lub płyta MDF biała). Obejmowało to wszystkie parametry, takie jak szlifowanie drewna, gramatury powłok i materiały powłokowe stosowane w produkcji (bejce, lakiery, utwardzacze itd.). Lakiernicy zostali przeszkoleni, że przejście na nowe lakiery przebiegło sprawnie. Wstępne wymagania dotyczyły tylko zmienionych ilości nakładanych warstw lakieru. Inwestycje nie były potrzebne.

Zastosowane produkty Hesse

Stare

Lakiery rozpuszczalnikowe od konkurencji

Nowe

Seria COOL
na bazie 1K

Seria PERFECT
na bazie 2K



„Każdemu poleciłbym przejście na nowe materiały lakiernicze, ponieważ to naprawdę nie jest trudne i można się zdziwić, jak świetne powłoki powstają”.

- Willi Pfeffer, dyrektor Willi Pfeffer DER SCHREINER GmbH