

# Specialista na speciální dveře: Brunex AG spoléhá na povrchové úpravy od ADLER

Ve Švýcarsku se ročně vyrobí kolem 600 000 interiérových dveří – a každé šesté z nich pocházejí od tradiční firmy Brunex. Zvláštní na tom je, že jen malá část ze 100 000 dveří, které se ročně vyrobí ve výrobním závodě v Bruneggu (Aargau), jsou „zcela běžné“ interiérové dveře. Namísto toho se Brunex specializuje na vysoce kvalitní funkční dveře do interiéru, jakož i vedlejší a hlavní vchodové dveře: zvukotěsné a tepelně izolační dveře, dveře proti vloupání a proti povodním, dveře se složitou geometrií polodrážek a neobvyklými rozměry. Existuje také řada mimořádně udržitelných dveří, které byly certifikovány společností ecobau podle komplexních kritérií trvalé udržitelnosti, a proto jsou vhodné pro budovy podle normy Minergie ECO.

„Na nejjednodušší interiérové dveře ve standardních rozměrech je trh ve Švýcarsku prostě příliš malý. Ale pokud jde o funkční dveře s nejmodernějším materiálem a konstrukční technologií, my v Brunex jsme v čele,“ vysvětluje jednatel Martin Eisele. Nový, propracovaný model vchodových dveří Urbanum má dříve nedosažitelný zvukový a tepelný izolační efekt a protipovodňové dveře od Brunex minimalizují pronikání vody až do výšky vody 0,9 metru. Funkčnost je ovšem jen jedním stavebním kamenem úspěšného konceptu společnosti Brunex. Kromě toho existují efektivní výrobní procesy, jasný závazek k trvalé udržitelnosti a vysoká kvalita každých vyrobených dveří. Klíčovým faktorem je zde nové lakovací zařízení, na kterém Brunex zpracovává laky a oleje od ADLER.

## Použité produkty



Aduro Ecofill

Bluefin Pigmocryl NG G30 Thix



Bluefin Ecofin



Legno Dura-Öl

# Dobrá příprava

„V minulosti jsme povrchovou úpravu našich dveří zadávali externě, ale už nějakou dobu jsme plánovali přenést tento pracovní krok do naší společnosti a vytvořili jsme prostor pro lakovnu, když jsme před několika lety postavili náš druhý výrobní závod,“ říká Martin Eisele. Kontakt se společností ADLER se uskutečnil prostřednictvím jiného výrobce dveří. „Jako kvalitní značka se ADLER k Brunex velmi dobře hodí a blízkost servisního střediska ADLER v Tuggenu, kde se tónují a následně dodávají všechny laky, je ideální. A spolupráce s naším poradcem ADLER Ali Yoksulem probíhala od začátku perfektně,“ vysvětluje Eisele. Spolu s výrobcí systémů Rippert (lakovna a sušárna) a Wagner (stříkací systémy) byly v závodě Brunex realizovány prostorné lakovací prostory, i když se společnost – na rozdíl od původního plánu – vědomě rozhodla nepoužít plně automatickou lakovací linku. „Je pro nás klíčové, abychom byli schopni vyrobit každé dveře ve velikosti série 1. Ručním nástřikem to dokážeme dokonale, rychle a flexibilně udělat,“ říká Eisele.

## Maximální flexibilita

V prostorné stříkací kabině je k dispozici 2složkový systém pro povrchovou úpravu dveří a 1složkový systém se čtyřmi pumpami na vrchní vrstvu. Pigmentované dveře jsou upraveny základní vrstvou **ADLER PUR-Ecofill** v bílé barvě, bezbarvé dveře s ADLER PUR-Primer. 2K základní vrstva na bázi rozpouštědel zajišťuje homogenní a odolný povrch hned po nanesení laku a umožňuje efektivní výrobní proces: bez ohledu na barevný odstín povrchu lze každé dveře okamžitě opatřit základní vrstvou, díky 2K zařízení, které je vždy připraveno k použití, se tak dá omezit množství zbývajících laku a čas na přípravu. Po vysušení v sušárně s příčným větráním se dveře po třech až čtyřech hodinách přebrousí a následně se nanese finální vrstva vodouředitelného laku **ADLER Bluefin Pigmcryl NG Thix** v jakékoli barvě a stupni lesku nebo bezbarvého laku **Bluefin Ecofin**. Dvě nejběžnější barvy RAL 9010 a RAL 9016, jakož i transparentní lak se stupněm lesku G10 jsou vždy připojeny k jedné z pump, čtvrtá pumpa je určena pro speciální barevné odstíny. Olejované dveře jsou málo žádané, ale lze je samozřejmě nalézt i v nabídce povrchů Brunex – pro tento účel používá lakýrnick obzvláště odolný olej **Legno Dura-Öl** od ADLER.

## Win-win situace

Tým kolem výkonného ředitele Eiseleho rozhodnutí přenést proces lakování do vlastní režie nebo do výrobního závodu v Bruneggu neolitoval – právě naopak: sofistikovaná koncepce lakovacího systému umožnila zkrátit dodací lhůty a zároveň rozšířit možnosti designu o barevné odstíny a úrovně lesku. Kromě toho proces povrchové úpravy dokonale zapadá do koncepce udržitelnosti společnosti Brunex. „Máme lakovací systém v souladu s nejvyššími environmentálními kritérii,“ vysvětluje Eisele. „Moderní filtrační systém redukuje emise, zařízení – jako celá naše výroba – je mimořádně energeticky efektivní a zpracované produkty od ADLER mají také velmi vysoký ekologický standard.“ A zlepšila se i kvalita povrchu: „Brunex znamená švýcarskou kvalitní práci, od konstrukce našich dveří až po bezvadný a odolný povrch. Povrchové úpravy ADLER poskytují spolehlivou záruku!“

# ADLER – V našich žilách proudí barva

S přibližně 730 zaměstnanci je ADLER předním rakouským výrobcem barev, laků a prostředků na ochranu dřeva. Společnost založenou v roce 1934 Johannem Berghoferem, která je dodnes rodinným podnikem, řídí ve třetí generaci Andrea Berghoferová. Téměř 21 000 tun barvy každoročně opouští továrnu ve Schwazi a dostává se k zákazníkům ve více než 30 zemích po celém světě. ADLER má distribuční společnosti v Německu, Itálii, Polsku, Nizozemsku, Švýcarsku, České republice a na Slovensku; jediným výrobním místem je ADLER-Werk Lackfabrik ve Schwazi/Tyrolsku (AT). ADLER je první společností ve svém oboru, která je od roku 2018 100% klimaticky neutrální. Společnost ADLER snížila svou ekologickou stopu na minimum pomocí mnoha opatření. Zbytkové emise, kterým se i přes všechna tato opatření nelze vyhnout, kompenzuje společnost ADLER koupí uznávaných certifikátů o ochraně klimatu, čímž pomáhá financovat nové projekty v oblasti ochrany klimatu.

## Galerie

