

Wędrowka przez świat techniki okiennej

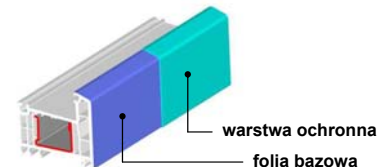
Wygląd okien

Kolory i okleiny

Kupując okna z profili REHAU, dzięki szerokiemu spektrum barw oraz oklein drewnopodobnych, możesz spełnić swoje indywidualne życzenia dotyczące kolorystyki. Poczynając od klasycznej bieli, poprzez nowoczesne, modne kolory, aż po rustykalne drewnopodobne folie dekoracyjne. Poniżej przedstawiamy kilka możliwości nadawania barw profilom z PVC.

Okleinywanie

Okleinywanie polega na nanoszeniu w specjalnej technologii folii dekoracyjnej na profil z PVC, który może być barwiony w masie. Oprócz klasycznych kolorów uniwersalnych, jak przykładowo różne odcienie żółtego, czerwonego, zielonego czy też niebieskiego, do dyspozycji są również folie o strukturze i kolorystyce drewnopodobnej. Można tutaj wymienić m.in. tak popularne kolory jak mahoń, złoty dąb, orzech włoski i dąb bagienny. Specjalna faktura tych folii powoduje, iż doskonale imitują one naturalne powierzchnie drewniane. Naklejana dwuwarstwowa folia dekoracyjna składa się z barwnej (nadającej kolor) folii z PVC oraz warstwy ochronnej z poliakrylu. Do łączenia folii z profilami wykorzystuje się przyjazne dla środowiska, bezrozpuszczalnikowe kleje topliwe.



Zalety tego rozwiązania, takie jak:

- wysoka odporność na zarysowania,
- łatwość pielęgnacji,
- bardzo dobra odporność na działanie warunków atmosferycznych,
- możliwość obustronnego okleinywania profili,

przyczyniły się do szerokiego upowszechnienia tego produktu na rynku okiennym.

Lakierowanie

Dzięki systemowi lakierowania REHAU Acryl II możliwe jest pomalowanie profili w niemal wszystkich kolorach z palety RAL, jak również w wybranych kolorach NCS. Wykorzystuje się tutaj wypróbowany dwuskładnikowy lakier na bazie poliakrylu. W odróżnieniu do okleinywania, powierzchnie lakierowane charakteryzują się gładką powierzchnią.



Do zalet lakierowania zaliczamy między innymi:

- bardzo dobrą odporność na działanie warunków atmosferycznych,
- łatwość pielęgnacji,
- możliwość lakierowania w wielu kolorach, zarówno od strony zewnętrznej, jak i wewnętrznej.

Nakładki aluminiowe

Nakładki aluminiowe mocowane są w sposób trwały do zewnętrznych powierzchni profili okiennych z PVC. Mogą być one eloksalowane oraz malowane proszkowo w niemal wszystkich kolorach z palety RAL. To rozwiązanie łączy w sobie sprawdzone zalety okien z PVC, takie jak np. bardzo dobra izolacyjność termiczna, z optyczną różnorodnością profili aluminiowych. Nakładki aluminiowe REHAU to także korzystna cenowo alternatywa dla okien aluminiowych. Umożliwiają one wykorzystanie profili okiennych z PVC również w fasadach aluminiowych.



Profile barwne podlegają, podobnie jak profile białe, kontroli jakości wg wytycznych RAL, przechodząc przy tym szereg prób i badań. Za opisanymi rozwiązaniami dotyczącymi uszlachetniania powierzchni zewnętrznej profili okiennych z PVC stoją wieloletnie doświadczenia firmy REHAU. Podsumowując, warto wspomnieć, iż profile o uszlachetnionych powierzchniach zewnętrznych zdobywają coraz większe udziały w rynku okiennym na całym świecie.