

Postęp technologiczny w dziedzinie obróbki szkła i produkcji materiałów stwarza nowe, nieograniczone możliwości kształtowania ze szkła form architektonicznych, artystycznych i użytkowych.

FUSING - Technologia łączenia różnych gatunków i rodzajów szkła przy użyciu specjalnego pieca, sterowanego za pomocą mikroprocesora, z automatyczną kontrolą całego procesu wraz z chłodzeniem pozwala na topienie, gięcie, formowanie, dekorowanie, a następnie rzeźbienie, piaskowanie i szlifowanie. FUSING daje nowe, fascynujące możliwości w tworzeniu niepowtarzalnych kompozycji, wyjątkowych twórczych efektów uwarunkowanych wyobraźnią projektanta.

W technologii tej można zastosować kalkomanię, farby ceramiczne naszkliwne (Sunshine, Paleta 70) oraz brokaty jako farby bąblujące.

Stosując farby ceramiczne, specjalnie przygotowywane do szkliv, o odmiennym składzie chemicznym, można spodziewać się wielu ciekawych efektów. Farby te dobrze sprawdzają się pod kątem kolorystycznym i technologicznym. W procesie FUSINGU farby mogą być nakładane różnymi aplikacjami zarówno na powierzchnie jak i między warstwy szklanych płyt.

Zalecamy wypróbowanie każdego koloru przed przystąpieniem do produkcji. Zachęcamy do własnych eksperymentów kolorystycznych i poszukiwań mając nadzieję, że nasze produkty wzbudzą Państwa zainteresowanie.