

Farby szklarskie matowe

Instytut Ceramiki
i Materiałów Budowlanych
w Warszawie

Postać

Farby w postaci proszku, pasty lub termoplastu.

Zastosowanie

Farby przeznaczone są do dekoracji:

- szkła gospodarczego,
- opakowaniowego,
- oświetleniowego płaskiego i giętego,
- szkła hartowanego.

Preferowane techniki zdobienia: sitodruk pośredni (kalkomania), sitodruk bezpośredni, natrysk i nanoszenie pędzlem.

Warunki stosowania:

Dla uzyskania najlepszych efektów użytkowo-estetycznych farby należy:

1. drukować przy użyciu siatek poliestrowych 81, 90, 100, 120 i 150 T,
2. w sitodruku pośrednim jako nośnik należy stosować zaprawiacz organiczny,
3. w sitodruku bezpośrednim i natrysku można stosować jako nośnik zaprawiacz organiczny lub wodny,
4. wypalanie prowadzić w atmosferze utleniającej w temperaturach:
 - 520–580°C
 - 560–630°C
 - 560–700°C
 - 680–720°C

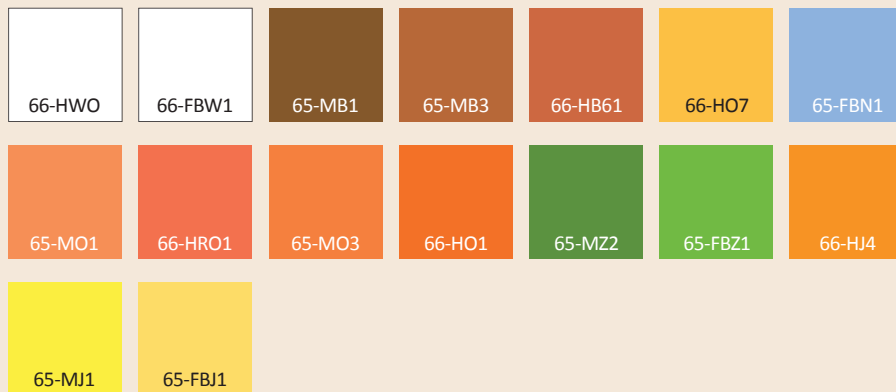
Zakład Środków Zdobniczych

ul. Postępu 9
02-676 Warszawa

www.icimb.pl
zdobnictwo@icimb.pl

tel. (+48) (22) 843-74-21 wew. 241
fax (+48) (22) 847-25-51

Farby szklarskie matowe



Przedstawione, przykładowe barwy mają jedynie charakter orientacyjny. Ich odwzorowanie zależne jest od zastosowanego monitora lub drukarki. O kolorystyce dekoracji decyduje temperatura wypalania, atmosfera w piecu i rodzaj podłoża, na które jest naniesiona.