

**Pasta pigmentowa POLYPAST** jest to mieszanina pigmentów i neutralnego nośnika. Pasty te występują w kilku odcieniach systemu RAL, przy czym wybarwienie na podany kolor dotyczy żywic bezbarwnych. W innych przypadkach przy określaniu ostatecznego koloru odlewu należy uwzględnić wyjściowy kolor żywicy, ilość i rodzaj napędziaczy oraz grubość odlewanej przedmiotu.

CZARNY - RAL 9011

BIAŁY - RAL 9003

ŻÓŁTY - RAL 1021

CZERWONY - RAL 3001

ZIELONY - RAL 6018

NIEBIESKI - RAL 5015

BRAŹOWY - RAL 8007

## ZASTOSOWANIE

Pasta pigmentowa POLYPAST jest wysoce wydajną pastą barwiącą do wszelkiego rodzaju żywic syntetycznych, tj.: poliuretanowych, epoksydowych i poliestrowych. Charakteryzują się równomiernym i jednolitym wybarwieniem przygotowanej masy żywicznej bez wpływu na właściwości końcowe produktu. Zaleca się dozowanie w ilościach 0,3 - 3% pasty pigmentowej do całkowitej masy kompozycji. Uwaga - Zdjęcia mogą odbiegać kolorystycznie od finalnego wyniku wybarwienia ze względu na ustawienia rozdzielczości monitora i naświetlenia.

## TECHNIKA PRZETWÓRSTWA

1. Przed przystąpieniem do barwienia mieszanin żywicznych o kolorach innych niż bezbarwny dokonać barwienia na małej próbce, zwiększając lub zmniejszając ilość dodawanego pigmentu aż do osiągnięciażądanego efektu kolorystycznego.

2. W przypadku żywic poliuretanowych zaleca się w pierwszej kolejności wymieszanie odmierzonej ilości pasty pigmentowej ze składnikiem A (poliol) a dopiero potem do już zabarwionego poliolu dodanie składnika B (izocyjanianu). Dla przykładu 25g pasty pigmentowej wystarcza do zabarwienia 1kg żywicy odlewniczej poliuretanowej.

3. W przypadku żywic epoksydowych i poliestrowych zaleca się dodawanie pasty pigmentowej do kompozycji żywicznej już wymieszanej z utwardzaczem lub katalizatorem.

4. Pasty pigmentowe POLYPAST również znakomicie nadają się do barwienia wszystkich pian poliuretanowych i pozostałych żywic syntetycznych.

5. Każdorazowo przed przystąpieniem do prac zaleca się wykonanie testu na małej próbce żywicy w celu ustalenia pożądanego wybarwienia i nasycenia koloru przy określonym dozowaniu pasty barwiącej.

## **MAGAZYNOWANIE**

Przechowywać w suchym i zaciemnionym miejscu w oryginalnych zamkniętych opakowaniach w temperaturze 10C-22C.

## **BHP**

Produkt może być obrabiany bez ryzyka, pod warunkiem, że zachowane będą odpowiednie środki ostrożności jak dla substancji chemicznych. Materiały nieutwardzone należy trzymać z dala od środków spożywczych oraz dzieci. W celu ochrony przed zachlapaniem należy nosić strój ochronny, rękawiczki lateksowe lub winylowe oraz okulary ochronne. Pomieszczenie w którym odbywa się przetwórstwo

powinno posiadać sprawną wentylację. Po każdej operacji ręce należy dokładnie umyć mydłem w ciepłej wodzie a po umyciu osuszyć jednorazowym ręcznikiem papierowym.

Naszych porad na temat techniki stosowania udzielamy w oparciu o aktualny stan naszej wiedzy. Nie zwalnia to jednak Państwa z obowiązku sprawdzania we własnym zakresie naszych produktów na ich zgodność z założonym celem i technologią. Zastosowanie, użycie oraz obróbka produktów następuje już poza możliwościami naszej kontroli i odpowiedzialność za nie z tego powodu ponoszą wyłącznie Państwo. Istniejące już ewentualne prawa patentowe osób trzecich są uwzględniane. Gwarantujemy doskonałą jakość naszych produktów zgodnie z naszymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży.

Wszystkie opisy przedmiotów, zdjęcia i grafiki są własnością firmy POLYCORE. Kopiowanie i rozpowszechnianie bez pisemnej zgody zabronione.