

FARBY SILIKONOWE MIRACLE GLOSS A & B



OPIS PRODUKTU

Dwuskładnikowa, błyszcząca silikonowa farba odpowiednia do druku na skarpetach, koszulkach i innej odzieży sportowej.

Spełnia wymagania **OekoTex**.

Odpowiednia do druku na powierzchniach mających kontakt z żywnością.

OGÓLNE WŁAŚCIWOŚCI

- Dobra klarowność
- Błyszcząca
- Łatwe zabarwienie
- Szybkie schnięcie
- Formuła farby spełnia niemiecką normę **BfR** Klasa XV oraz normę Amerykańskiej Komisji ds. Leków i żywności (FDA) **21 CFR 177.2600**
- Przyczepność do nieaktywowanych (niezagruntowanych) tkanin z włókien szklanych

PRZYGOTOWANIE

Składniki baz **MIRACLE GLOSS A** i **MIRACLE GLOSS B** są dostarczane w zwartej, odpowietrzonej masie, aby ją użyć w najbardziej dopasowany sposób.

Wymieszaj część a i część B w proporcji 1:1.

Składniki można zważyć i wymieszać ręcznie lub za pomocą miksera. Jakiegokolwiek pęcherzyki powietrza można usunąć przez odsysanie z pojemnika podciśnieniem, ale w większości przypadków pęcherzyki powietrza nikią podczas druku. Jeżeli pęcherzyki powietrza utrzymują się w mieszaninie musi być ona odpowietrzona za pomocą podciśnienia.

Zabarwienie jest przeprowadzane podczas mieszania obu komponentów. Ilość dodanego barwnika zależy od jego rodzaju. Należy używać specjalnych barwników do farb silikonowych.

BIAŁE, CZARNE I KOLOROWE BARWNIKI – dodać 4% do części **MIRACLE GLOSS A**, a następnie wymieszać z częścią **MIRACLE GLOSS B** w proporcji 1:1.

POLIMERYZACJA

Polimeryzacja zachodzi gwałtownie wraz z rosnącą temperaturą. Dwuminutowe (2 minuty) wygrzewanie w temperaturze około 120-140°C da podobny efekt jak 8 – 14 sekund w temperaturze 200°C. Czas utwardzania zależy od grubości i zastosowanej temperatury. Takie substancje jak: związki cyny, siarka i aminy są znane, jako te, które przeszkadzają w procesie utwardzania, dlatego należy unikać zanieczyszczenia tymi substancjami.



SITERIA

62-081 Przeźmierowo

Baranowo, ul. Budowlanych 14

Tel. + 48 61 892 79 09

www.siteria.pl

Informacje podane w tej karcie nie uważamy za wyczerpujące i jakakolwiek osoba, która używa tego produktu w jakimkolwiek celu innym niż ten, który jest zalecany w tej karcie, bez pisemnego potwierdzenia producenta, co do możliwości zamierzonego użycia, czyni to na własną odpowiedzialność i ryzyko. Chociaż czynimy wysiłki, aby zapewnić to, że wszystkie porady, które dotyczą tego produktu są właściwe, nie mając pełnej kontroli ani nad jakością i stanem podłoża ani nad wieloma innymi czynnikami wpływającymi na proces zastosowania produktu, nie możemy wziąć żadnej odpowiedzialności na to cokolwiek i jakkolwiek wydarzy się podczas stosowania tego produktu ani na jakakolwiek stratę lub zniszczenia powstałe w wyniku stosowania produktu, chyba że zgodzimy się na inne ustalenia w formie pisemnej. Informacje zawarte w tej karcie podlegają ciągłej zmianie z uwagi na nieustanne ulepszanie produktu, związane z gromadzeniem doświadczeń oraz ze względu na politykę firmy dotyczącą ulepszania produktu.

CZYSZCZENIE

Zawsze zalecane jest dokładne umycie sita po druku, jako że farba polimeryzuje w czasie. Bazy drukujące usuwać z sit czy narzędzi takimi samymi zmywaczami jakich używa się do farb plastizolowych.

Nie utwardzona farba silikonowa może być usuwana za pomocą większości zmywaczy opartych na rozpuszczalnikach węglowodorowych (solvent nafta).

Rozpuszczalniki polarne (ketony, alkohole) nie są przydatne do czyszczenia.

ŻYWOTNOŚĆ

Żywotność baz **MIRACLE GLOSS A** i **MIRACLE GLOSS B** po wymieszaniu wynosi około 72 godziny w temperaturze 25°C.

TRWAŁOŚĆ NA PÓŁCE I PRZECHOWYWANIE

Przechowując produkt w temperaturze poniżej 32°C w oryginalnym nie otwieranym pojemniku trwałość wynosi około 15 miesięcy od daty produkcji

UWAGA

Zanim użyje się produktu zaleca się przeprowadzenie prób, aby upewnić się, że produkt spełnia całkowicie wymagania.



SITERIA

62-081 Przeźmierowo

Baranowo, ul. Budowlanych 14

Tel. + 48 61 892 79 09

www.siteria.pl

Informacje podane w niniejszym ulotce nie uważamy za wyczerpujące i jakkolwiek osoba, która używa tego produktu w jakimkolwiek celu innym niż ten, który jest zalecany w tej karcie, bez pisemnego potwierdzenia producenta, co do możliwości zamierzonego użycia, czyni to na własną odpowiedzialność i ryzyko. Chociaż czynimy wysiłki, aby zapewnić to, że wszystkie porady, które dotyczą tego produktu są właściwe, nie mając pełnej kontroli ani nad jakością i stanem podłoża ani nad wieloma innymi czynnikami wpływającymi na proces zastosowania produktu, nie możemy wziąć żadnej odpowiedzialności na to cokolwiek i jakkolwiek wydarzy się podczas stosowania tego produktu ani na na jakąkolwiek stratę lub zniszczenia powstałe w wyniku stosowania produktu, chyba że zgodzimy się na inne ustalenia w formie pisemnej. Informacje zawarte w tej karcie podlegają ciągłej zmianie z uwagi na nieustanne ulepszanie produktu, związane z gromadzeniem doświadczeń oraz ze względu na politykę firmy dotyczącą ulepszania produktu.