

Diccoplast Elastic Primer

OPIS Dwuskładnikowy podkład chemoutwardzalny.

CECHY PRODUKTU I

ZALECANE

ZASTOSOWANIE

- Produkt szybko schnący do stosowania na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń.
- Dobre właściwości do szlifowania i wypełniające. Tworzy elastyczną powłokę.
- Poziom emisji tego produktu spełnia wymagania klasy E1. Produkt został przebadany zgodnie z normą EN 717-1 i poziom emisji formaldehydu jest niższy niż 0,124 mg/m³.
- Odpowiedni do malowania drzwi wejściowych, mebli i płyt MDF.

DANE TECHNICZNE

Zawartość części stałych objętościowo (%) 57±2%

Zawartość części stałych wagowo (%) 73±2%

Masa właściwa 1,4 kg/l

Stosunek mieszania Baza 100 części objętościowo Diccoplast Elastic Primer
Utwardzacz 10 części objętościowo 006 2098

Żywotność mieszanki (+23°C) 48 godz.

Zalecane grubości warstw i wydajność teoretyczna

Zalecana grubość warstwy (nierozcieńczony produkt)		Wydajność teoretyczna
mokrej	suchej	
100–120 g/m ²	40–50 µm	11–14 m ² /l

Wydajność praktyczna uzależniona jest od metody i warunków aplikacji oraz kształtu i chropowatości powierzchni przeznaczonych do malowania.

Czasy schnięcia

100–120 g/m ²	+23°C	+50°C
Suchość dotykowa, po	20–30 min	8–15 min
Suchość do szlifowania, po	1–2 godz	30–40 min

Temperatura składowania poniżej +35°C.

Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości warstwy, temperatury, wilgotności względnej i wentylacji.

Stopień połysku Mat.

Kolorystyka Białą 0201.

Diccoplast Elastic Primer

INSTRUKCJA APLIKACJI

Przygotowanie powierzchni	Usunąć kurz, wszystkie części luźne i inne zanieczyszczenia z powierzchni. Powierzchnie drewniane powinny być przeszlifowane papierem ściernym P150 - 320. Powierzchnie zagruntowane powinny być przeszlifowane papierem ściernym P240 - 400. Przed malowaniem należy dokładnie usunąć pył po szlifowaniu.
Zalecana warstwa nawierzchniowa	Diccoplast 30, Diccoplast 30 TIX, Dicco Flex 30.
Warunki aplikacji	Powierzchnia przeznaczona do malowania musi być sucha i czysta. Zawartość wilgoci w drewnie powinna wynosić poniżej 20%. Podczas aplikacji i suszenia temperatura otoczenia, podłoża i farby musi być powyżej +18°C, a wilgotność względna powietrza musi być poniżej 70%. W celu uzyskania najbardziej optymalnych efektów wymagana jest dobra wentylacja. Produkt może być suszony zarówno na linii suszarniczej lub w warunkach naturalnych otoczenia.
Mieszanie składników	Najpierw oddzielnie wymieszać bazę i utwardzacz. Następnie dokładnie całą mieszankę (odpowiednie proporcje bazy i utwardzacza). Do mieszania używać mieszadła z napędem mechanicznym. Niedostateczne wymieszanie lub niewłaściwe proporcje składników spowodują nierównomierną stabilizację i osłabienie własności materiału. Do mieszania nie stosować żelaznych pojemników lecz pojemniki z tworzywa sztucznego, emaliowane lub ze stali kwasoodpornej.
Aplikacja	Dla natrysku bezpowietrznego produkt rozcieńczyć około 5 - 20% obj., do uzyskania lepkości 25 - 50s (DIN4). Zalecana dysza: 0,011 - 0,015", ciśnienie 80 - 180 bar. Kąt natrysku należy dobrać do kształtu przedmiotu. Dla natrysku bezpowietrznego wspomaganego produkt rozcieńczyć około 5 - 20% obj., do uzyskania lepkości 25 - 50s (DIN4), zalecana dysza: 0.011 - 0.015", ciśnienie 40 - 120 bar. Ciśnienie rozpylanego powietrza powinno być około 1 - 3 bar. Kąt natrysku należy dobrać do kształtu przedmiotu. Dla natrysku konwencjonalnego produkt rozcieńczyć około 10 - 20% obj., do uzyskania lepkości 20 - 50s (DIN4) Zalecana dysza: 1.4 - 1.8 mm, ciśnienie 2 - 3 bary.
Rozcieńczalniki	Thinner 1027, Thinner 1033
Czyszczenie narzędzi	Thinner 1027 lub 1033.
LZO	Zawartość Lotnych Związków Organicznych 370 g/litr. Max.zawartość LZO mieszanki gotowej do użycia (rozcień. 30% obj.) 460 g/litr. LZO 2004/42/EC (kat. A/i) 500 g/l (2010).
BEZPIECZEŃSTWO	Zawsze należy zwracać uwagę na etykietę ostrzegawczą, znajdującą się na opakowaniu. Dodatkowe informacje o zagrożeniach i ich zapobieganiu ujęte są w kartach charakterystyki produktu. Karta charakterystyki dostępna jest na żądanie.

Produkt przeznaczony do użytku profesjonalnego i przemysłowego.

Powyższe informacje nie są wyczerpujące i kompletne. Dane opierają się na badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniu praktycznym i są przekazywane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Jakość wyrobu zagwarantowana jest naszym systemem produkcji opartym na wymaganiach norm ISO 9001 i ISO 14001. Jako producent nie możemy kontrolować warunków, w jakich produkt jest używany lub różnorodności czynników, które mają wpływ na wykorzystanie i zastosowanie produktu. Nie bierzemy odpowiedzialności za szkody spowodowane użyciem wyrobu w sposób niezgodny z zaleceniami i w niewłaściwych celach. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany podanych informacji bez wcześniejszego uprzedzenia.

Produkt jest przeznaczony tylko do użytku profesjonalnego i powinien być wykorzystywany wyłącznie przez profesjonalistów, którzy mają wystarczającą wiedzę i doświadczenie w zakresie prawidłowego stosowania produktu. Powyższe informacje należy traktować jedynie informacyjnie. W zakresie dozwolonym przez przepisy prawa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za warunki, w których produkt jest używany ani za cele, do których produkt jest używany. Wykorzystanie produktu do celów innych niż zalecane w tym dokumencie, bez uprzedniego uzyskania pisemnej zgody producenta co do zasadności takiego zastosowania produktu, odbywa się na własną odpowiedzialność użytkownika.