

# Dicco Crystal 30 White

**OPIS** Dwuskładnikowa farba chemoutwardzalna.

**CECHY PRODUKTU I  
ZALECANE  
ZASTOSOWANIE**

- Doskonała retencja bieli, długotrwały jasny biały kolor
- Tak łatwa w użyciu jak tradycyjne produkty chemoutwardzalne
- Doskonale właściwości kryjące
- Szybkoschnąca, trwała farba do użytku wewnątrz pomieszczeń
- Farba tiksotropowa o dobrych właściwościach wypełniających
- Nie zawiera aromatycznych rozpuszczalników
- Odpowiednia do mebli, drzwi i innych powierzchni drewnianych i płyt MDF.
- Odpowiednia szczególnie dla szybkich linii produkcyjnych

**DANE TECHNICZNE**

**Zawartość części stałych objętościowo (%)** 51±2%

**Zawartość części stałych wagowo (%)** 68±2%

**Masa właściwa** 1,3 kg/l

**Stosunek mieszania** Baza 100 części objętościowo Dicco Crystal 30 White  
Utwardzacz 10 części objętościowo 006 2098

**Żywotność mieszanki (+23°C)** 24 godz.

**Zalecane grubości warstw i wydajność teoretyczna**

Zalecana grubość warstwy (produkt nierozcieńczony)		Wydajność teoretyczna
mokrej	suchej	
120–130 g/m <sup>2</sup>	50–60 µm	10–11 m <sup>2</sup> /l

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

**Czasy schnięcia**

120–130 g/m <sup>2</sup>	+23°C	+50°C
Suchość dotykowa, po	10–20 min	5–15 min
Suchość do składowania, po	3–4 godz	35–45 min
Suchość do pakowania, po	12–16 godz	60–90 min

Temperatura składowania poniżej +35°C.

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

**Stopień połysku** Półmat.

**Kolorystyka** Biały.

# Dicco Crystal 30 White

## 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.

**Zalecany podkład** Diccoplast Primer, Diccoplast Plus TIX.

**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.

Nie mieszać w żelaznych pojemnikach. Używać pojemników plastikowych, emaliowanych lub kwasoodpornych metalowych.

**Aplikacja** Dla natrysku bezpowietrznego produkt rozcieńczyć do około 15-25% obj., do uzyskania lepkości 20-40s (DIN4). Zalecana dysza: 0,011"-0,015", ciśnienie 80-140 bar. Kąt natrysku należy dobrać do kształtu przedmiotu.

Dla natrysku bezpowietrznego wspomaganego produkt rozcieńczyć do około 15-25% 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 do około 15-25% obj., do uzyskania lepkości 20-25s (DIN4). Zalecana dysza: 1,4-1,8 mm, ciśnienie 2-3 bary.

**Rozcieńczalniki** Thinner 1035, Thinner 1058

**Czyszczenie narzędzi** Thinner 1035 lub 1058.

**LZO** Zawartość Lotnych Związków Organicznych 420 g/l.  
Max. zawartość LZO produktu gotowego do użycia (rozcień. 25% obj.) 510 g/l.

**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.