



Colofill

OPIS

Dwuskładnikowa bezrozpuszczalnikowa szpachla epoksydowa.

CECHY PRODUKTU I ZALECANE ZASTOSOWANIE

- Porowate materiały mineralne należy przed szpachlowaniem zagruntować lakierem lub farbą epoksydową.
- Bardzo niska zawartość Lotnych Związków Organicznych.
- Szpachla przeznaczona do wypełniania dziur, pęknięć i szczelin w drewnie i sklejce.
- Może być również stosowana do betonu, gipsu i innych materiałów mineralnych, a także do powierzchni stalowych.

DANE TECHNICZNE

Zawartość części stałych objętościowo (%) ok. 100% obj.

Masa właściwa 1,10 kg/l (po zmieszaniu).

Stosunek mieszania Szpachla 2 części obj. Colofill
Utwardzacz 1 część obj. 008 4612

Żywotność mieszanki (+23°C) ok. 1 godz. po zmieszaniu.

Zalecane grubości warstw i wydajność teoretyczna 9 – 11 m²/l (100 µm).
Wydajność praktyczna uzależniona jest od rozległości dziur, pęknięć, szczelin oraz porowatości podłoża.

Orientacyjnie: ok. 1 litr szpachli / 1 mm/m².

Czasy schnięcia

	+23°C
Nakładanie kolejnej warstwy, po	8 godz – 4 dni
Suchość do szlifowania, po	12–24 godz
Pełne wysychanie, po	7 dni

Niższe temperatury wydłużają czas schnięcia.

Kolorystyka Odcień zbliżony do koloru sklejki liściastej.

Instrukcja rozcieńczania Nie rozcieńczać.

Colofill

INSTRUKCJA APLIKACJI

Przygotowanie powierzchni	Usunąć kurz, wszystkie części luźne i inne zanieczyszczenia z powierzchni.
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 +15°C, a wilgotność względna powietrza musi być poniżej 97%. 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 dokładnie wymieszać bazę i utwardzacz. Następnie dokładnie całą mieszaninę (odpowiednie proporcje bazy i utwardzacza). Do mieszania używać mieszadła z napędem mechanicznym. Niedostateczne wymieszanie lub niewłaściwe proporcje składników spowodują nierównomierne utwardzanie i osłabienie własności powłoki. Należy uwzględnić powierzchnię przewidzianą do pokrycia i żywotność mieszanki przy przygotowywaniu odpowiedniej ilości materiału.
Aplikacja	Colofill nakładać szpachelką stalową lub gumową. Szpachlowanie powinno być prowadzone do uzyskania jednolitej powierzchni. Jeśli powierzchnia jest bardzo nierówna zaleca się nakładanie szpachlówki w dwóch warstwach z przerwą w nakładaniu wynoszącą ok. 8 godz. Po 12 godzinach (+23°C) miejsca zaszpachlowane należy zeszlifować na sucho lub mokro.
Gruntowanie	Powierzchnie porowate należy zagruntować Temafloor 200. W systemach epoksydowych można zastosować również grunt standardowy.
Czyszczenie narzędzi	Thinner 1029 lub 1031.
LZO	LZO 2004/42/EC (cat. A/j) 500 g/l (2010) Colofill: max. LZO < 500 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.