



ASPIC Clear

Przezroczysta i bezbarwna dwuskładnikowa żywica poliasparaginowa, bezrozpuszczalnikowa do aplikacji ręcznej. Przeznaczona jest do stosowania jako przezroczysta (bezbarwna), odporna na promieniowanie UV (nie żółknąca) wykończeniowa warstwa na powłokę SOUPLETHANE. Szybkoschnąca, nawet w niskiej temperaturze, bardzo estetyczne i błyszczące wykończenie. Dobra odporność na ścieranie i uderzenia.

- **BEZBARWNA**

Zastosowanie

ASPIC Clear jest stosowany jako estetyczna warstwa wykończeniowa, bezbarwna, odporna na promienie UV (nie żółknie) na powłokę SOUPLETHANE.

Charakterystyka

Natura chemiczna	2-składnikowa żywica poliasparaginowa (alifatyczna)	Proporcje mieszaniny	Składnik A / Składnik B 1/1 = wagowo lub objętościowo
Skład	Składnik A – asparagina : bezbarwna przezroczysta ciecz Składnik B – izocyjanian : bezbarwna przezroczysta ciecz	Gęstość (w 20°C)	Mieszana A+B : 1.1 g / ml (DIN 53217 / EN ISO 2811)
Bez rozpuszczalnika	Ekstrakt suchy 100 % (ISO 1515)		
Kolory	Bezbarwny transparentny (lakier bezbarwny).		

Zalety

Wykończenie idealnie dopasowane do systemu SOUPLETHANE. Estetyczne wykończenie: bezbarwny przezroczysty (lakier bezbarwny). Niskie zużycie.	Nie żółknie pod wpływem promieniowania UV. Bez rozpuszczalnika. Łatwa aplikacja.
---	--

Właściwości

Przyczepność do betonu	2 MPa (zerwanie betonu) (NF EN 1542)	Zmniejszenie grubości powłoki po wyschnięciu	0
Przyczepność do stali	2.4 MPa (NF EN 1542)	Wydłużenie	>20 % (NF EN ISO 527-3)
Temperatura pracy (powietrza)	5°C do 30°C		

Realizacja

Przygotowanie mieszaniny	Dokładnie wymieszać składnik A przed dodaniem składnika B. Mieszać mieszaninę A + B za pomocą mieszadła mechanicznego przez 40 sekund. Następnie wlać produkt do drugiego pojemnika i wznowić mieszanie przez 10 sekund. Aby zminimalizować do maximum dostanie się powietrza podczas mieszania, zaleca się wykonywanie tej operacji przy niskiej prędkości obrotowej (około .400 obrotów/minutę) uważając, aby podczas obrotu mieszadło znajdowało się na dole wiaderka.		
Aplikacja	Podłoże musi być czyste, suche, wolne od wszelkich śladów substancji tłuszczowych, kurzu. Aplikacja ręczna : wałkiem (w warstwach skrzyżowanych), pędzlem lub raklą. Do pracy w małych ilościach zaleca się użycie wiaderka, aby uniknąć zawilgocenia pojemnika z całą żywicą (wilgoć przyspiesza wiązanie).		
Temperatura podłoża	10°C min.	Punkt rosy : podłoże musi znajdować się w temp. + 3 °C w stosunku do punktu rosy aby zmniejszyć ryzyko kondensacji.	
Zużycie	100 g/m ² do 1000 g/m ²		
Grubość	0.1 do 1 mm		
Czas ponownego krycia w 20°C	mini 5 h / maxi 72h		
Oddanie do użytku (23°C, 50% wilg. wzgl.)	8 h		



Praktyczny czas stosowania	Temperatura	+ 10°C	+ 20°C	+ 30°C
	PCS	~ 50 minut	~ 40 minut	~30 minut
	PCS maleje wraz ze wzrostem temperatury i/ lub ilości przygotowanego produktu. Uwaga: Wilgoć przyspiesza wiązanie żywicy. Wskazana praca przy wilg. <50%			
Czas ponownego krycia	Przed aplikacją produktu ASPIC CLEAR na SOUPLETHANE			
	Temperatura	+ 10°C	+ 20°C	+ 30°C
	Mini	8 godzin	5 godzin	4 godzin
	Maxi	3 dni	2 dni	1 dni
Dane te mają jedynie charakter orientacyjny, ponieważ czas utwardzania różni się w zależności od warunków schnięcia (w szczególności temperatura i wilgotność względna).				

Mycie narzędzi Narzędzia czyści się acetonem lub MEK natychmiast po użyciu. W stanie utwardzonym produkt można usunąć tylko mechanicznie.

Uwagi dot. aplikacji / ograniczenia Chronić ASPIC CLEAR przed kontaktem z wilgocią przed i w trakcie użytkowania. Wilgoć przyspiesza wiązanie żywicy i zmniejsza PCS.

Opakowania: zestawy (A + B)
1kg
5kg

Przechowywanie

Od daty produkcji w nieotwartym oryginalnym opakowaniu, w temp. powyżej 5°C w chłodnym wentylowanym miejscu (z dala od mrozu)

Przechowywanie : 12 miesięcy