



Skład

Mieszanina roztworu żywicy akrylowej i specjalnych adytyw w rozcieńczalnikach organicznych.

Właściwości i zastosowanie

Transparentny lakier przeznaczony jest do lakierowania podłóg na odlewach epoksydowej masy i innych dekoracyjnych podłogach. Stosowany jest do osadzania i kotwiczenia kolorowych czipsów lub innych dekoracyjnych elementów na masie epoksydowej. Lakier nadaje się do stosowania jako bezbarwne wykończenie na posadzkach betonowych, kamieniu naturalnym oraz innych powierzchniach mineralnych, a także na posadzkach żywicznych, płytkach, podłogach drewnianych, stali itp., zwiększa odporność chemiczną i mechaniczną posadzki.

- ♦ doskonała przyczepność do różnych systemów podłogowych
- ♦ doskonała przyczepność do powierzchni stalowych i ocynkowanych
- ♦ wysoka twardość powłoki
- ♦ wysoka odporność mechaniczna
- ♦ Wysoka odporność chemiczna tj. słaby kwas alkaliczny, olej napędowy, olej silnikowy
- ♦ nadaje się do stosowania we wnętrzach budynków, w których może mieć pośredni kontakt z żywnością
- ♦ spełnia normy antypoślizgowe na sucho.

Odcienie

Transparentny w dwóch wersjach: 000L – połysk, 000M – mat

Właściwości fizyczne

Konsystencja	40 – 50 s / Ford Ø 4 mm (produkt)
Konsystencja	70 – 80 s / Ford Ø 4 mm (mieszanina)
Zawartość substancji nielotnych	min. 45 % wag. (produkt)
Zawartość substancji nielotnych	min. 50 % wag. (mieszanina)
Zawartość substancji nielotnych	cca 40 % obj. (produkt)
Zawartość substancji nielotnych	cca 45 % obj. (mieszanina)
Temperatura zapłonu	>24 °C
Gęstość produktu	960 - 980 kg/m ³
Gęstość mieszaniny	980 - 1000 kg/m ³

VOC, TOC

VOC natużené směsi: 0,56 kg/kg variant 000L 0,49 kg/kg variant 000M	TOC natużené směsi: 0,49 kg/kg variant 000L 0,45 kg/kg variant 000M
Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w obiektach lub działalności regulowanej ustawą 86/2002 o ochronie powietrza, nr č.337/2010 Sb., z późniejszymi zmianami	

Właściwości suchej powłoki

Połysk / Kąt 60°: 000L 000M	min. 90 max. 20
Twardość kowadłem	000L: min. 50 % po 3 dniach 000M: min. 35 % po 3 dniach

str. 2



Schnięcie	Temperatura podłoża	23 °C
	Pyłosuchość	2 h
	Przeschnięty	5 h
	Grubość warstwy suchej DFT	50 µm
Wydajność teoretyczna	Grubość mokrej warstwy WFT	110 µm
	Grubość suchej warstwy DFT	50 µm
	Teoretyczna wydajność (m²/kg)	9,50
Rozcieńczenie	TELSOL PUR 3, U 6003 (do mycia)	
Utwardzanie	Utwardzacz TELHARD PUR	
	Proporcje utwardzania: TELPUR C 100 / 000L - 100 części wagowych : TELHARD PUR - 22 części wagowe (5:1 obj.) TELPUR C 100 / 000M - 100 części wagowych : TELHARD PUR - 18 części wagowych (5:1 obj.)	
	Mieszanie należy zużyć w ciągu 2 godzin.	
Przygotowanie podłoża	Betonowe podłogi malowane TELPOX F 200, która może mieć w jednolity kolor lub posypana specjalnymi chipsami kolorowymi. Są one nakładane w jeszcze nie utwardzonej, ale już zaaplikowanej farbie TELPOX F 200. Przed aplikacją , materiał podkładowy TELPOX F 200 musi być utwardzony i suchy, czysty i wolny od nakładanych wcześniej chipsów nie przyklejonych do podłoża. Przed aplikacją drewno musi być czyste, suche, dobrze oszlifowane, o maksymalnej wilgotności 12%, wolne od pozostałości żywicy. Metalowe podłoże do aplikacji musi być czyste, suche, wolne od smaru, rdzy i pyłu, oczyszczone mechanicznie. Przy malowanych powierzchniach należy pozbyć się starych powłok, oczyścić, i odtłuścić. Aby zapewnić zgodność nowej i starej farby zaleca się kontakt z producentem lub wykonać test porównawczy farby na powierzchni ok 1 m².	
Warunki nanoszenia	Przed nałożeniem lakieru należy dokładnie wymieszać, aby na dnie nie pozostał osad, odpowiednio rozcieńczyć i w razie potrzeby przefiltrować. Minimalna temperatura powietrza i podłoża musi wynosić 10 ° C, maksymalnie 40 ° C podczas aplikacji i przez cały czas schnięcia. Optymalna temperatura aplikacji wynosi od 18 ° C do 23 ° C, a wilgotność względna wynosi od 40 do 70%. Niższe temperatury i wyższa wilgotność względna podczas nakładania i suszenia, i zbyt gruba warstwa filmu znacznie spowalnia suszenie i utwardzanie powłoki.	
Typowy system nanoszenia	1) 1 - 2 TELPOX F200 - wypełniająca - epoksydowa dwuskładnikowa na podłoże. Więcej niż 1 warstwa jest nakładana tylko w przypadku, gdy materiał jest stosowany jako powłoka wierzchnia 2) równomiernie posypać kolorowymi chipsami do wciąż nieutwardzonego materiału TELPOX F 200 3) 1 - 2 TELPUR C 100 dwuskładnikowy lakier poliuretanowy przejrzysty. Lakier transparentny w standardowych warunkach 23 ° C / 50% wilgotności, jest stosowany po 12 godzinach od zastosowania materiału TELPOX F 200	
Optymalna grubość systemu	Optymalna warstwa jest taka, która pozwala na doskonałe przykrycie wystającej części kolorowych chipsów, jeśli są one stosowane ale co najmniej 50 mikronów DFT	
Metoda aplikacji	Najlepiej za pomocą wałka (welur) (bez rozcieńczenia)	

Bezpieczeństwo i higiena pracy	Postępuj ostrożnie. Przed użyciem przeczytaj kartę charakterystyki i postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami i przepisami bezpieczeństwa. Zawiera rozpuszczalniki organiczne. Przestrzegaj podstawowych zasad higieny. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania tego produktu. Unikaj kontaktu z oczami, skórą lub ubraniem. Nosić rękawice ochronne, ochronę oczu, odzież ochronną. Zapewnij wydajną wentylację w miejscu pracy.
Opakowania	Połysek 000L: 2,2 kg (składnik A) Mat 000M: 2,7 kg (składnik A)
Magazynowanie	Produkt zachowuje swoje właściwości przez 5 lat od daty produkcji, w oryginalnym nieotwartym opakowaniu. Przechowywać w suchym miejscu w temperaturze od 5 do 25 ° C. Ciecz łatwopalna II. klasa zagrożenia.
Likwidacja opakowań i odpadów	Zużyte, właściwie opróżnione opakowanie należy zutylizować w punkcie zbiórki odpadów. Opakowania z pozostałościami produktu należy zutylizować w miejscu wyznaczonym przez gminę do usuwania odpadów niebezpiecznych lub przekazać osobie upoważnionej do postępowania z odpadami niebezpiecznymi. Zobacz także kartę charakterystyki.

Dane te są dane orientacyjne, a ich dokładność jest uzależniona od właściwości różnych materiałów i nieprzewidzianych efektów podczas przetwarzania. Lakiernik odpowiedzialny jest za prawidłowe korzystanie z produktu zgodnie z instrukcją użytkowania i właściwym zastosowaniu systemu powłokowego, tzn. musi zawsze oceniać wszystkie wnioski i warunki przetwarzania, które mogłyby mieć wpływ na końcową jakość wykończenia powierzchni. Zalecamy zatem osobie aplikującej zawsze wykonać test na określone warunki i zastosowanej powierzchni. Powyższe dane są danymi, które wpływają na specyficzne warunki pracy, a zatem nie stanowią prawnej pretensji. Informacje poza zakresem karty katalogowej powinny być konsultowane z producentem. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany danych bez uprzedzenia