



**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 DIN 4 (produkt)
Konsystencja	70 – 80 s / Ford DIN 4 (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 <sup>3</sup>
Gęstość mieszaniny	980 - 1000 kg/m <sup>3</sup>

**VOC, TOC**

VOC natężenie smęsi: 0,56 kg/kg variant 000L 0,49 kg/kg variant 000M	TOC natężenie smęsi: 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



<b>Schnięcie</b>	Temperatura podłoża	23 °C
	Pyłosuchość	2 h
	Przeschnięty	5 h
	Grubość warstwy suchej DFT	50 µm

<b>Wydajność teoretyczna</b>	Grubość mokrej warstwy WFT	110 µm
	Grubość suchej warstwy DFT	50 µm
	Teoretyczna wydajność (m <sup>2</sup> /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 m<sup>2</sup>.

**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)

<b>Bezpieczeństwo i higiena pracy</b>	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.
<b>Opakowania</b>	Połysek 000L: 2,2 kg (składnik A ) Mat 000M: 2,7 kg (składnik A)
<b>Magazynowanie</b>	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.
<b>Likwidacja opakowań i odpadów</b>	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