|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Složení****Vlastnosti a použití****Odstíny****Fyzikální vlastnosti****Hodnoty pro stanovení emisních limitů****Vlastnosti zaschlého nátěru****Vydatnost****natužené směsi****Zasychání****Doporučený způsob aplikace****Ředění****Tužení****Příprava podkladu****Podmínky aplikace****Typický nátěrový systém****Optimální tloušťka systému****Skladovatelnost****Balení****Likvidace obalů a odpadů****Bezpečnost a ochrana zdraví** | Směs roztoku akrylátové pryskyřice a speciálních aditiv v organických rozpouštědlech. Transparentní lak je určen ke zhotovení transparentních nátěrů epoxidových litých podlah i jiných dekorativních podlah. Používá se k zalití a ukotvení barevných chipsů či jiných dekorativních prvků, používaných k dotváření efektního vzhledu podlah, přičemž barevně nemění vzhled aplikovaného podkladu. Samostatně se může použít i na kovové podklady a dřevěné plochy.♦ vynikající přilnavost k různým podlahovým systémům♦ vynikající přilnavost k ocelovým a pozinkovaným povrchům♦ vysoká tvrdost nátěru♦ vysoká mechanická odolnost nátěru♦ vysoká chemická odolnost nátěru – např. slabší roztoky kyselin a louhů, nafta, motorový olej,  líh, káva♦ výrobek TELPUR C 100 splňuje podmínky protiskluznosti za suchaTransparentně čirý ve dvou provedeních:000L – lesklý, 000M - matný

|  |  |
| --- | --- |
| Konzistence – nenatužený | 40 – 50 s / F4 |
| Konzistence – po natužení | 70 – 80 s / F4 |
| Obsah netěkavých látek – nenatužený | min. 45% hmotn. |
| Obsah netěkavých látek – po natužení | min. 50% hmotn. |
| Obsah netěkavých látek - nenatužený | cca 40% obj. |
| Obsah netěkavých složek – po natužení | cca 45% obj. |
| Bod vzplanutí | >24 °C |
| Hustota produktu – nenatužený | cca 920 kg/m3  |
| Hustota – po natužení | cca 940 kg/m3 |

|  |  |
| --- | --- |
| VOC: 0,56 kg/kg varianta 000L 0,49 kg/kg varianta 000M | TOC: 0,49 kg/kg varianta 000L 0,45 kg/kg varianta 000M |
| Výrobek je určen pouze pro použití v zařízeních nebo k činnostem, které jsou regulované podle zákona č.201/2012Sb. o ochraně ovzduší, vyhlášky č.415/2012 Sb. o přípustném znečišťování a jejím zjišťování ve znění pozdějších předpisů. |

|  |  |
| --- | --- |
| Lesk / úhel 60°: 000L 000M | min. 90 max. 20  |
| Tvrdost kyvadlovým přístrojem po 3 dnech | 000L : min. 50%000M : min.40% |

|  |  |
| --- | --- |
| Mokrá tloušťka filmu WFT (µm) | 110 |
| Suchá tloušťka filmu DFT (µm) | 50 |
| Teoretická vydatnost (m2/kg) | 9,50 |

|  |  |
| --- | --- |
| Teplota podkladu | 23°C |
| Zaschlý proti prachu | 2 h |
| Proschlý | 5 h |
| Tloušťka suché vrstvy DFT | 50 µm |

Nejlépe válečkem, doporučená konzistence 60-80s / pohárek Ford ∅ 4mmŘedidlo: TELSOL PUR 3Tužidlo: TELHARD PUR***Poměr tužení:*** TELPUR C 100 / 000L - **100** hmotnostních dílů : TELHARD PUR - **22** hmotnostních dílů. ***Poměr tužení:*** TELPUR C 100 / 000M - **100** hmotnostních dílů : TELHARD PUR - **18** hmotnostních dílů. Natuženou směs je nutné zpracovat do 2 hodinBetonová podlaha opatřená nátěrem TELPOX F 200, jež může být opatřená rovnoměrným posypem speciálními barevnými chipsy. Tyto jsou sypány do ještě nevytvrzeného, ale již naaplikovaného materiálu TELPOX F 200. Před aplikací lakem musí již být materiál TELPOX F 200 vytvrzen a celá podlaha musí být suchá, očištěna a zbavená neukotvených barevných chipsůLaku je před aplikací nutné dobře rozmíchat tak, aby na dně nezůstala žádná usazenina, podle potřeby doředit a přefiltrovat. Min. teplota vzduchu pro nanášení je +5°C, teplota natíraného podkladu musí být 3°C nad rosným bodem, přičemž teplota a rel. vlhkost vzduchu musí být měřeny v blízkosti natíraného podkladu. Teplota podkladu nesmí být vyšší než +40°C. Relativní vlhkost vzduchu nesmí být vyšší než 75%. Nižší teplota a vyšší relativní vlhkost při nanášení a zasychání a příliš silná vrstva nanášeného filmu výrazně zpomalují zasychání a protvrdání filmu. 1) 1- 2x TELPOX F 200 Nátěrová hmota – stěrka – epoxidová dvousložková na zátěžové povrchy. Více než 1 vrstva se aplikuje pouze v případě, kdy je tento materiál použitý jako nátěr2) rovnoměrný posyp barevnými chipsy do ještě nevytvrzeného materiálu TELPOX F 2003) 1 – 2x TELPUR C 100 Lak transparentní polyuretanový dvousložkový. Lk se za standardních podmínek 23°C / 50% RV aplikuje 12 h po aplikaci materiálu TELPOX F 200Optimální vrstva je taková, která umožní dokonalé překrytí vyčnívajících částí barevných chipsů, pokud jsou použité, minimálně však 50 µm DFT.Výrobek si uchovává užitné vlastnosti 24 měsíců od data výroby, v původním neotevřeném obalu. Skladujte v suchém skladu při teplotě +5 až +25 °C.Lesk 000L: 2,2kg ( nenatužený výrobek ) Mat 000M: 2,7kg ( nenatužený výrobek ) Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Dále viz bezpečnostní list výrobku.Výrobek obsahuje xylen (směs ), uhlovodíky, C9, aromatické a n-butyl-acetát. ***Klasifikace přípravku :*** H226, H312+H332, H315, H319, H335, H336, H373, H412, EUH 066.***Označení výstražným symbolem:*** ***Signální slovo:*** VAROVÁNÍ. Dále viz bezpečnostní list |

Tyto údaje jsou údaji orientačními a jejich přesnost je ovlivněna vlastnostmi různých materiálů a nepředpokládanými vlivy při zpracování. Zpracovatel – aplikátor nese odpovědnost za správné použití výrobku podle návodu k použití a za správnou aplikaci nátěrového systému, tj. musí vždy zhodnotit všechny podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Proto doporučujeme zpracovateli provést vždy zkoušku na konkrétní pracovní podmínky a druh aplikovaného povrchu. Výše uvedené údaje jsou údaji, které ovlivňují konkrétní pracovní podmínky, a proto nezakládají právní nárok. Informace nad rámec tohoto katalogového listu je třeba konzultovat s výrobcem.

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu v katalogových listech bez předchozího upozornění.