|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 sucha  Transparentně 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 ∅ 4mm  Ředidlo: TELSOL PUR 3  Tužidlo: 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 hodin  Betonová 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 chipsů  Laku 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 nátěr 2) rovnoměrný posyp barevnými chipsy do ještě nevytvrzeného materiálu TELPOX F 200  3) 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 200  Optimální 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.