|  |
| --- |
| ***OPIS PRODUKTU*** |

**DISOTRANS HS** to dwukomponentowa farba akrylowa cechująca się wysokim połyskiem, dużą odpornością na warunki atmosferyczne oraz wysoką twardością. Niska zawartość rozpuszczalników w połączeniu z zalecanymi utwardzaczami sprawia, że produkt ten jest zgodny z przepisami UE VOC dotyczącymi emisji lotnych związków organicznych. Produkt ten znajduje zastosowanie na rynku pojazdów użytkowych, autobusów i ciężarówek.

Ponad to posiada bardzo wysoką odporność na żółknięcie oraz warunki atmosferyczne, cechuje się również bardzo dużą twardośćią powłoki

Produkt ten schnie w temperaturze pokojowej, lecz dopuszcza się suszenie w maksymalnie 60°C.

* Rekomendowany stosunek mieszania pigment/spoiwo to 30/70 wagowo.

|  |
| --- |
| ***WŁAŚCIWOŚCI FIYZYCZNE FARBY*** |

**Typ:** Akryl 2K

**Efekt dekoracyjny:** Połysk (połysk0: >88% 20º, >90% 60º)

**Ciężar właściwy:** 1,0 -1,2 kg/l w 20ºC

**Zawartość cząstek stałych:** 52-63 % wagowo

**Cząstki stałe objętościowo (spoiwo):** 52 ± 2 %1

**Cząstki stałe objętościowo (produkt gotowy):** 53± 2 % E-105

**VOC produkt gotowy:** < 420 g/l - 2004/42/WE - IIB(d)(420)

**Grubość suchej powłoki:** 45-60 mikronów (½ + 1 warstwa)

**Wydajność:** 8-10 m2/l

|  |
| --- |
| ***PRODUKTY KOMPATYBILNE*** |

HARDENER 105 UHS STANDARD THINNER PU 74 SLOW

HARDENER 105 UHS FAST T907 ACCELERATOR

THINNER PU 74 STANDARD

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  | |
| ***Te (ºC)*** | ***Utwardzacz*** | ***Rozpuszczalnik*** | ***Utwardzacz*** | ***Rozpuszczalnik*** |
| **< 18** | 105 UHS FAST | PU 74 STD | 105 UHS FAST | PU 74 STD –  T907 ACCELERATOR |
| **18 - 25** | 105 UHS STD | PU 74 STD | 105 UHS STD - 105 UHS FAST | PU 74 STD |
| **> 25** | 105 UHS STD | PU 74 SLOW | 105 UHS STD | PU 74 STD |

|  |
| --- |
| ***PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA*** |

**Nowe podłoża:** Aplikować na poliuretanowe lub epoksydowe podkłady

**Stare powłoki:** Przeszlifować I odtłuścić (gradacja P-360/P-400)

|  |
| --- |
| ***PROPORCJE MIESZANIA I SPOSÓB APLIKACJI*** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Disotrans HS*** | 004_B | 004_G | 004_F 2 |  |  | 006_K  **mm** | 006_L  **bar** | 005_F | 005_G |
|  |  | 20ºC | |  |  |  |  |  |  |
| 105 UHS STD + PU 74 SLOW |  |  | 2-3 h |  | **005_K** | 1,3-1,5 | 2-2,5 |  |  |
| 105 UHS STD + PU 74 STD |  |  | 2-3 h |  | 005_M | 1,3-1,8 | 3-3,5 | ½ + 1 | 5-10‘ |
| 105 UHS FAST + PU 74 STD | 5:1+5% max  obj. | 25-30”  F/4 | 1,5 h |  |  | 1,3-1,5 | 2-2,2 |  |  |
| 105 UHS STD + 4% T907 accelerator |  |  | 45’ |  |  |  |  |  |  |
| 105 UHS FAST+ 4% T907 accelerator |  |  | 20’ |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| ***CZASY SCHNIĘCIA*** |

**20º C**

**60º C**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **006_C** | **006_D** |  |  |  |  | **006_D** |
| 105 UHS STD + PU 74 SLOW | 25' | 3h30' | 5h | 24h |  | 105 UHS STD + PU 74 SLOW | 30-40' |
| 105 UHS STD + PU 74 STD | 15' | 3h30' | 5h | 24h |  | 105 UHS STD + PU 74 STD | 30' |
| 105 UHS FAST + PU 74 STD | 10' | 3h | 4h30' | 12h |  | 105 UHS FAST + PU 74 STD | 25' |
| 105 UHS STD + 4% T907 accelerator | 20' | 1h | 3h | 6h |  | 105 UHS STD + 4% T907 accelerator | - |
| 105 UHS FAST+ 4% T907 accelerator | 15' | 40' | 1h30' | 6h |  | 105 UHS FAST+ 4% T907 accelerator | - |

|  |
| --- |
| ***CZASY SCHNIĘCIA*** |

* Zalecany do stosowania w wentylowanej kabinie lakierniczej w temperaturze 20ºC.
* *Maksymalną fizyko-chemiczną odporność osiąga po upływie 15 dni. W przypadku suszenia w suszarce/piecu po 7 dniach.*

|  |
| --- |
| ***CZYSZCZENIE*** |

Używać rozpuszczalnika czyszczącego, przed upływem czasu stwardnienia.

|  |
| --- |
| ***BEZPIECZEŃSTWO*** |

Należy postępować zgodnie z instrukcjami na etykiecie produktu. W celu uzyskania większej ilości informacji należy sprawdzić karty charakterystyki. Produkt jest zgodny z ustawowymi regulacjami dot. bezpieczeństwa i higieny pracy oraz utylizacji odpadów.

|  |
| --- |
| ***MAGAZYNOWANIE*** |

Produkt przechowywać w przewiewnym miejscu, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia. Przechowywać w temperaturze od +5°C do +30°C.

|  |
| --- |
| ***PRZYDATNOŚĆ DO UZYCIA*** |

W ogryginalnie zamkniętym opakowaniu, 12 miesięcy od daty produkcji.

*W celu uzyskania informacji technicznych należy kontaktować się z Biurem Obsługi Klienta lub z naszym doradcą technicznym. HML sp. z o.o. nie ponosi żadnej odpowiedzialności z powodu nieprawidłowego użytkowania produktu*