KÓD PRODUKTU : **TM0/série**

POPIS : UNIVERZÁLNÍ POLYURETANOVÝ SAMOZÁKLADOVACÍ VRCHNÍ TRANSPARENTNÍ LAK

VYUŽITÍ : POUŽITÍ V INTERIÉRECH - NÁBYTEK, DVEŘE, LIŠTY apod.

CHEM. - FYZ. CHARAKTERISTIKA :

Specifická váha	: 996 g/l (+/-20)
Obsah sušiny 1.komponentu	: 47% (+/-2)
Obsah sušiny 2.komponentu	: 26% (+/-2)
Viskozita (DIN 53211 mm. 4) při 20°C	: 58sec (+/-3)

PŘÍPRAVA :

TM 0/serie	: 100 hmot.částí
TX 50	: 50 "
TZ 33	: 10-30 "

CHARAKTERISTIKA PŘIPRAVENÉHO PRODUKTU :

Viskozita (DIN 53211 mm. 4) při 20°C	: 20sec. (+/-2)
Obsah sušiny po natužení	: 40% (+/-2)
Doba zpracovatelnosti	: 2-3hod. při 20°C

APLIKACE :

Stříkací pistolí a polevem	: 120-140 g/m^2 v každé vrstvě
Sušení při 20°C	: 45-60min. v sušícím tunelu
	: po 24 hod. – expedice výrobků
	: 2-4 hod mezi vrstvami bez broušení
	po 4 hod. je již nutné broušení

Stupně lesku : : TM 00 80° (+/-3)
TM 01 65°
TM 02 50°
TM 03 35°
TM 04 25°
TM 05 15°

PŘÍKLADY DOPORUČENÝCH ZPŮSOBŮ APLIKACÍ :

Postup 1/

Mořidlo	: PF 5 na bázi rozpouštědla
Základ	: PUR základ např. TA03
Vrchní lak	: TM0/série

Postup 2/

Mořidlo	: PF5 na bázi rozpouštědla > jemné přebroušení
Vrchní lak	: TM0/série

Postup 3/

Mořidlo	: PF5 na bázi rozpouštědla
Základ	: TM0/série
Vrchní lak	: TM0/série

POZNÁMKY :

Při aplikaci polevem, je třeba na dosažení stejnorodé matnosti dodržovat vysokou viskozitu (20-30sec.CF4) a aplikovat maximálně 140g/m^2 produktu. Jestli-že pracujete s tak vysokou viskozitou, je třeba spotřebovat a obnovovat produkt každou hodinu. Vyvarujete se tímto přebytečnému zhuštění produktu.
V případě nutnosti udržujte viskozitu přidáním ředidla TZ33.

ZÁRUČNÍ DOBA :

Viz. BL

SKLADOVATELNOST :

Skladovat v těsně uzavřených nádobách při teplotě 18-22°C.
Chránit před vlhkem a vlivem cizích materiálů.

UPOZORNĚNÍ

Při lakování za použití produktů určených k profesionálnímu použití:

- Kromě kvality produktu závisí konečný výsledek také na dalších variabilních aspektech jako je kvalita a homogenita podkladu, stálost aplikačního procesu a produktivita stříkacího zařízení, řádné použití produktu apod.
- Při procesu průmyslového lakování je určité množství odpadu považováno jako standartní a nelze ho přičítat na vrub kvality produktu.
- Výsledný odstín je ovlivněn kvalitou a přípravou podkladu a aplikačními podmínkami. Proto je nezbytně nutné v předstihu překontrolovat výsledek, dosažitelný přímo v daných podmínkách uživatele

Naše společnost nemůže zaručit kontrolu během procesu lakování přímo u konečného uživatele. Proto nemůže přijmout jakoukoliv zodpovědnost za konečný výsledek dosažený za použití našich produktů.
Na druhou stranu garantujeme konzistenci chemických a fyzických charakteristik produktu uvedených v odpovídajícím technickém listu.
Zavazujeme se výměnou produktu, pokud neodpovídá deklarovaným vlastnostem.
Chemické a fyzikální charakteristiky produktu jsou zaznamenány při 20°C / 68°F a 70% relativní vlhkosti vzduchu.
Pro dosažení nejlepších výsledků jsou optimální podmínky pro aplikaci následující:

- Teplota prostředí mezi 18 a 22°C (64 – 72°F)
- Relativní vlhkost vzduchu mezi 65 a 70%
- Vlhkost podkladu mezi 8 a 14%

Pečlivě dodržujte následující podmínky:

- Produkt na bázi rozpouštědel by měl být dobře uzavřený a skladován při teplotách nad 0°C / 32°F a do 35°C/95°F, ve větraném prostředí a nevystavován slunečním paprskům
- Před použitím vždy dobře promíchejte
- Před použitím vždy dobře promíchejte směs produktu s jakoukoliv jinou složkou, jakými jsou například tužidla, urychlovače, ředidla apod.
- Produkt by se neměl aplikovat při teplotách pod 15°C / 59°F a nad 30°C / 86°F
- Schnutí by nemělo probíhat při teplotách nižších než 15°C / 59°F
- Relativní vlhkost vzduchu během schnutí by měla být mezi 50 – 70%
- Při přelévání produktů používejte výhradně nádoby k tomu určené, vyrobené např. z polyethylenu a nerezové oceli
- Po použití doporučujeme vždy velmi pečlivě uzavřít nádobu.

Za konečný výsledek lakovacího procesu nese odpovědnost výhradně uživatel, který se musí ujistit, že produkt splňuje jeho požadavky a také podmínky prostředí, aplikace a specifikace podkladu nevyžadují podstatnou změnu použití produktu.

Uživatel zodpovídá za :

- Dodržování výše uvedených podmínek
- Dodržování hygienických a bezpečnostních norem během aplikace dle popisu uvedeného v technických listech
- U produktů na bázi rozpouštědel za používání vybavení, u kterého nehrozí vznik jisker
- Při používání produktu za dodržování zákazu kouření