KÓD PRODUKTU : **PL800 25°lesku**
PL800/10 10°lesku

POPIS : POLYURETANOVÝ BÍLÝ KONVERTOR

VYUŽITÍ : TINTOMETRICKÝ SYSTÉM – RAL, NCS aj.

CHEM. - FYZ. CHARAKTERISTIKA :

Specifická váha	: 1280 g/l (+/-20)
Obsah sušiny 1.komponentu	: 76% (+/-2)
Obsah sušiny 2.komponentu	: 26% (+/-2)
Viskozita (DIN 53211 mm. 6) při 20°C	: 25sec. (+/-1)

PŘÍPRAVA :

PL800	: 100 hmot.částí
TX72	: 50 "
TZ35	: 15-30 "

Alternativní tužidlo – 50% TX50

V případě potřeby a v závislosti na aplikaci je možné naředit produkt až na 80%

CHARAKTERISTIKA PŘIPRAVENÉHO PRODUKTU :

Viskozita (DIN 53211 mm. 4) při 20°C	: 16sec. (+/-1) při aplikaci stříkání
Obsah sušiny po natužení	: 58% (+/-2)
Doba zpracovatelnosti	: 3hod. při 20°C

APLIKACE :

Stříkací pistolí a polevem	: 120-140g/m^2 v jedné vrstvě
Sušení při 20°C	: 18hod.
Stříkací pistole	: tryska 1,4-1,8mm tlak 2-3bar
Airless	: tryska 0,23-0,28mm tlak 80-120bar
Airmix	: tryska 0,23-0,28mm tlak 50-80bar tlak vzduchu v rozprašovači 1,2-2bar

POZNÁMKY :

Konvertor se pigmentuje pastami série PZ33/série v maximální příměsi 13-15%

Poměr tužidla a ředidla je uveden ve hmotnosti
Při míchání v objemu je nutné zvýšit příměs tužidla a ředidla o 15%
Kompenzuje se tímto vysoká specifická hmotnost bílé

Alternativní tužidla : 50% TX50 – ekonomický
40% TXS5A37

PRODUKT SPLŇUJE TYTO NORMY :

DIN 68861 B	chemická odolnost povrchu nábytku
EN 71/3 (07/2013)	podlimitní migrace těžkých kovů
DIN 53160	odolnost vůči slinám a potu

Bez obsahu formaldehydu

ZÁRUČNÍ DOBA : viz. BL

SKLADOVATELNOST : Skladovat v těsně uzavřených nádobách při teplotě 18-25°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