

<b>KÓD PRODUKTU</b>	<b>: PA70000</b>
<b>NÁZEV</b>	<b>: POLYURETANOVÝ NEUTRÁLNÍ IZOLÁTOR NA MDF</b>
<b>VYUŽITÍ</b>	<b>: PLOCHÉ A ZAOBLENÉ DÍLCE Z MDF</b>

**CHEM. - FYZ. CHARAKTERISTIKA :**

Specifická váha	: 1150 g/l (+/-20)
Obsah sušiny 1.komponentu	: 61% (+/-2)
Obsah sušiny 2.komponentu	: 24% (+/-2)
Viskozita (DIN 53211 mm. 6) při 20°C	: 60sec. (+/-5)

**PŘÍPRAVA :**

PA70000	: 100 hmot.část.
TX50	: 40 "
TZ33	: 30 "

Alternativní tužení – TX24 : 40

**CHARAKTERISTIKA PŘIPRAVENÉHO PRODUKTU :**

Viskozita (DIN 53211 mm. 4) při 20°C	: 22sec (+/-2)
Obsah sušiny po natužení	: 50% (+/-2)
Doba zpracovatelnosti	: 3hod. při 20°C

**APLIKACE :**

Stříkací pistolí nebo polevem	: 80-110 g/m <sup>2</sup> v každé vrstvě
Sušení při 20°C	: kompletní uschnutí 30min
Odvětrání	: 5min
Proti dotyku	: 10min
Brousitelnost	: 20min

**PŘÍKLAD DOPORUČENÉHO ZPŮSOBU APLIKACE :**

Podklad	: MDF
Izolátor	: PA70000
Základ	: PI5/52 2-3vrstvy
Konečná úprava	: PM300 2vrstvy

**POZNÁMKY :**

PA70000 se doporučuje aplikovat jen v jedné vrstvě dle doporučené gramáže. Vyhnete se tímto riziku popraskání. Tento produkt je možné tónovat pastami série PZ3/colore a to max. do 10%

Měříme-li první komponent v objemu, a jeho specifická váha je zhruba 1200g/l musíme zvýšit 1,2 krát množství tužidla a ředidla. Pod lesklé povrchové úpravy na MDF jsou vhodnější základy polyesterové pro jejich lepší zakrytí a minimální propadání. MDF je podklad, který může mít dodavatel od dodavatele variabilní kvalitu, proto je dobré si předem celý technologický postup vyzkoušet.

**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