

**KÓD PRODUKTU**

: **TOM5186**    **10°**  
**TOM5187**    **5°**

**POPIS**

: EVERMATT

**VYUŽITÍ**

: MODERNÍ NÁBYTEK V HLUBOKÉM MATU

**CHEM. - FYZ. CHARAKTERISTIKA :**

|                                                   |   |                |
|---------------------------------------------------|---|----------------|
| Specifická váha TOM5186                           | : | 935g/l (+/-30) |
| Specifická váha TOM5187                           | : | 935g/l (+/-30) |
| Obsah sušiny 1.komponentu                         | : | 29% (+/-2)     |
| Obsah sušiny 2.komponentu                         | : | 62,8% (+/-1)   |
| Viskozita (DIN 53211 mm. 4) při 20°C              | : | 45sec (+/-4)   |
| Stupeň lesku EN ISO 2813      TOM5187             | : | 5° (+/-1)      |
| (při úhlu 60° a aplikaci 120mikronů)      TOM5186 | : | 10° (+/-1)     |

**PŘÍPRAVA :**

|         |   |                |
|---------|---|----------------|
| TOM5187 | : | 100 hmot.částí |
| TXS522  | : | 20 "           |
| TZ33    | : | 40-50 "        |

**CHARAKTERISTIKA PŘIPRAVENÉHO PRODUKTU :**

|                                        |   |               |
|----------------------------------------|---|---------------|
| Viskozita (EN ISO 2431 mm. 4) při 20°C | : | 13sec. (+/-1) |
| Obsah sušiny po natužení               | : | 33,6% (+/-2)  |
| Doba zpracovatelnosti při 20°C         | : | 3hod.         |

**APLIKACE :**

|                                  |   |                                        |
|----------------------------------|---|----------------------------------------|
| Stříkáci pistolí a polevem       | : | 120-140g/m <sup>2</sup> v jedné vrstvě |
| Platí i pro AIRMIX i pro AIRLESS |   |                                        |

**SUŠENÍ :**

|                                    |   |       |
|------------------------------------|---|-------|
| Odvětrání/time gel                 | : | 90min |
| Proti dotyku                       | : | 3hod  |
| Vytvrdnutí – manipulace s výrobkem | : | 24hod |
| V tunelu při 20-40-60°C            | : | 4hod  |
| Stohovatelnost po sušení v tunelu  | : | 4hod  |

**POZNÁMKY :**

Produkt může být aplikován na pigmentové PUR , vodou ředitelné vrchní barvy nebo v případě aplikace na dýhu také na transparentní základy.

Bez broušení je možné aplikovat tento produkt cca. po 3hod, v závislosti na teplotě a ventilaci prostředí, a to až do cca. 24hod. Po 24hod je už třeba barvu přebrousit.

V případě potřeby aplikace ještě další vrstvy produktu TOM5187 je velmi důležité předchozí vrstvu velice dobře přebrousit anebo použít nejdříve izolátor TF25 ( 10%TV19) v jedné vrstvě 50-60gr/m<sup>2</sup>.

Produkt TOM5187 může být aplikován 2hod po aplikaci izolátoru.

**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 standardní 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 přezkontrolovat 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