

KÓD PRODUKTU**: TN45****NÁZEV****: VODOUŘEDITELNÝ TRANSPARENTNÍ MÁČECÍ ZÁKLAD****POPIS****: Základ na bázi akrylových pryskyřic ve vodní disperzi. Obzvláště určené pro aplikaci flow-coating nebo namáčením.****VYUŽITÍ****: Výrobky pro vnější i vnitřní použití, napuštěné impregnačními prostředky serie KLIMA****CHEM. - FYZ. CHARAKTERISTIKA :**

Specifická váha při 20°C	: 1.020 g/l (+/-20)
Obsah sušiny	: 23% (+/-2)
Viskozita (DIN 53211 mm. 4)	: 12-14 sec.
Ředidlo	: voda
% Ředění	: 0-5 % (v případě nutnosti)
Vydatnost	: 10-12 m ² /l

APLIKACE**: flow-coating, namáčením, štětcem, stříkácí pistolí (horizontální)****UPOZORNĚNÍ :** Během aplikace flow-coating, je nezbytně nutné kontrolovat každou hodinu viskozitu produktu.

SUŠENÍ : Vzduchem (při 20°C větrané prostředí)

- : proti prachu - 20 min.
- : proti dotyku - 2 hod.
- : kompletní uschnutí - 8-12 hod.
- : brousivost - 8-12 hod.

Doba sušení se mění v závislosti na teplotě, ventilaci a relativní vlhkosti. Vyhýbejte se zbytečnému hromadění vlhkosti, které se normálně tvoří při stohování natřených výrobků. Minimální teplota během aplikační a sušící fáze nesmí být menší než 15°C.

DOPORUČENÝ ZPŮSOB APLIKACE :**VYSOKÁ KVALITA S TIXOTROPNÍM VRCHNÍM LAKEM**

Impregnace	: 1 vrstva PN3/colore
Základ	: 1 vrstva TN45
Vrchní lak	: 1 vrstva TN931

VLASTNOSTI : výborná krycí a plnicí schopnost, spojená s výbornou brousitelností. Je silně elastická, sleduje rozměrové variace podkladu.

OŠETŘOVANÍ : výrobek již natřený produktem TN931 musí být očištěn od prachu a nečistot, lehce zbroušen a znovu jednou nebo dvakrát natřen stejným produktem anebo opravným lakem TN090. Na pravidelnou údržbu doporučujeme používat ochranný přípravek TN030, který zvyšuje ochranný efekt filmu nátěru a snižuje jeho opotřebení.

UPOZORNĚNÍ : některé typy dřevin (např. dub, kaštan, douglas) obsahují látky, které v přítomnosti vody reagují se železem. Mohou zavinit výskyt černo-modrých teček, které by v povrchové zkoušce mohli vypadat jako namodralá plíseň. Na leštění povrchu tedy nedoporučujeme používat ocelovou vlnu. Na přelévání a aplikaci používat plastové nebo ocelové nádoby. Skladovat při teplotách nad 5°C. Chraňte před mrazem.

ZÁRUČNÍ DOBA : viz. BL

SKLADOVATELNOST : Skladovat v těsně uzavřených nádobách při teplotě 5-30°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