

KÓD PRODUKTU**: HENEKOTE 2K EP PRYSKYŘICE****POPIS**

: 2k EPOXIDOVÁ VYLÍVACÍ PRYSKYŘICE BEZ OBSAHU ROZPOUŠTĚDEL, URČENÁ NA VYLÍVÁNÍ DO FOREM. KŘÍŠŤÁLOVĚ PRŮZRAČNÁ, BEZ VZDUCHOVÝCH BUBLINEK. VELMI TVRDÁ, DOBŘE OPRACOVATELNÁ, ODOLÁVAJÍCÍ UV ZÁŘENÍ

VYUŽITÍ

: VÝROBKY ZE DŘEVA, MODELÝ, ŠPERKY APOD.

NA DOSAŽENÍ PERFEKTNÍHO LESKLÉHO POVRCHU JE TŘEBA PRODUKT PŘELEŠTIT

CHEM. - FYZ. CHARAKTERISTIKA :

Specifická váha	: 1160 g/l
Obsah sušiny pryskyřice	: 100%
Obsah sušiny tužidla	: 100%
Viskozita pryskyřice	: 950mPas
Viskozita tužidla	: 15mPas
Teoretická vydatnost	: 0,9m ² /kg ->1100g/m ²

PŘÍPRAVA :

HENEKOTE 2K EP	: 100 hmot.částí
HENEKOTE EP TUŽIDLO	: 36

Poměr tužení hmotnostně 2,75:1

Poměr tužení objemově 2,5:1

Ve správném poměru smíchejte obě složky a důkladně promíchejte nejméně 3min do doby než docílíte homogenní směsi.

Na optimální zreagování složek nechte odstát cca. 20min

Na dosažení optimálního výsledku je důležité mít povrch čistý a suchý bez mastnoty a nečistot

CHARAKTERISTIKA PŘIPRAVENÉHO PRODUKTU :

Doba zpracovatelnosti	: při namíchání cca. 1,5kg směsi - 60-90min při větších množstvích a vyšších teplotách se pot-life snižuje
-----------------------	---

Všechny hodnoty v tomto technickém listu jsou platné při teplotě 20°C a relativní vlhkosti 70% U.R.

APLIKACE :

Vrstvu do 50mm nebo do 10kg materiálu je možné vylít najednou bez rizika propadu materiálu.
V silnějších vrstvách je lepší aplikovat produkt postupně cca. po 10-20mm
Zabezpečte, aby byl vylíváný podklad v rovině a cca. 24hod bez otřesů.

K úplnému vytvrzení dochází 24-48hod.

POZNÁMKY :

V případě, že se po vylití objeví na povrchu bublinky, je možné je odstranit horkovzdušnou pistolí nebo fénem na vlasy

Produkt je možné tónovat mořidlovými rozpouštědlovými koncentráty nebo PUR pastami

Po úplném vytvrzení je možné produkt velice dobře opracovávat a leštit

ZÁRUČNÍ DOBA :

viz BL

SKLADOVATELNOST :

Skladovat v těsně uzavřených nádobách při teplotě 10-30°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 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 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