

Prodej v ČR:

SIMAT, a.s.
Strašnická 3164/1a
102 00 Praha 10

tel.: 271751828-31
mail: info@simat-as.cz

DR. DEMUTH
DERISOL LACKFARBEN 

TECHNICKÝ LIST

3K-Derocryl Antislip

Popis: třísložkový povlak na bázi akrylové pryskyřice vytvrzující chemicky polyizokyanátem (polyuretan)

Oblast použití: - protiskluzová ochranná vrstva
- krycí lak v případě vyšších nároků na protikorozi ochranu, příp. jednovrstvý lak

Vlastnosti:

- dobrá odolnost proti povětrnostním vlivům
- vysoká tvrdost povrchu
- dobrá pružnost
- rychlé zasychání
- přelakovatelný sám sebou

1. Technická data

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1.1. Odstíny | RAL 7035, další odstíny na zakázku |
| 1.2. Bod vzplanutí: | > 23° C |
| 1.3. Objem pevných látek: | 80% |
| 1.4. Poměr směsi | 10 : 15 : 1 (hmotnostní) |
| | Derocryl Base 60 : Derisol Grip : tužidlo HL 401 |
| 1.5. Doba zpracovatelnosti: | 2 hodiny |
| 1.6. Teoretická vydatnost: | 2 m ² /kg |
| 1.7. Doba schnutí (ČSN EN ISO 1517): | |
| zaschlý na zaprášení | 60 min. |
| zaschlý na dotek | 5 hod. |
| suchý | 8 hod. |
| chemicky vytvrzený | po 7 dnech |
| 1.8.1. Interval přelakování: | 6 hod. sám sebou |
| 1.9. Lesk | hedvábně lesklý, cca 40E pod úhlem 60° |
| 1.9.1. Tepelná odolnost: | do +120° C |

Upozornění: Zde uvedené údaje se vztahují na hotovou směs. Údaje o schnutí se zakládají na normálních klimatických podmínkách 23/50, DIN 50014. Nižší teploty a/nebo vyšší vzdušná vlhkost prodlužují zasychání a vytvrzování. Aplikace při teplotách pod +5°C není možná.

2. Bezpečnostní data
viz bezpečnostní list

Prodej v ČR:

SIMAT, a.s.
Strašnická 3164/1a
102 00 Praha 10

tel.: 271751828-31
mail: info@simat-as.cz

DR. DEMUTH
DERISOL LACKFARBEN 

3. Skladování

3.1. Skladování

- v suchých, chladných místnostech, pokud možno izolovaných proti mrazu. Nutnost zajištění dobrého větrání.

3.2. Doba skladování

- 6 měsíců při chladném a suchém skladování v uzavřených originálních nádobách

4. Aplikace

4.1. směs

- jednotlivé složky smíchat v udaném poměru
- pravidelně promíchat, pokud možno strojním míchadlem

4.2. Stříkání tlakovým vzduchem

- aplikace je možná v původním stavu
- pracovní tlak: 3-6 bar
- průměr trysky: 2 – 8 mm
- ředění – ředidlo Derocryl – max. 5%

4.4. Elektrostatická zařízení

- aplikace není možná

4.5. Čištění stříkacího zařízení

- okamžitě důkladně vymýt ředidlem Derocryl

5. Příprava podkladu

- otryskání na stupeň čistoty Sa 2 1/2 dle ČSN ISO 8501-1
- příp. omytí vysokým tlakem přípravkem Turbo-Reiniger
- sweeping (lehké otryskání) pro pozinkované podklady
- okuje, zbytky po svařování, prach, reaktivní produkty zinku, rozpustné zbytky po chemické předúpravě důkladně odstranit

6. Všeobecné

- teplota objektu min. 3°C nad rosným bodem
- okolní teplota pro aplikaci a schnutí min. +5°C / max. 30°C
- relativní vlhkost pro aplikaci a schnutí min. 10% / max. 85%

7. Příklad nátěrového systému

základní nátěr:	2K-Derocryl Haftgrund HS
krycí lak:	3K-Derocryl Antislip

Údaje a popisy obsažené v tomto technickém listu poskytujeme dle našich nejlepších vědomostí. Naše údaje a data nepředstavují žádné zaručené vlastnosti v právním slova smyslu. Ústní a písemné technické poradenství stejně jako poradenství prováděné prostřednictvím zkoušek je pouze všeobecné, a to i ve vztahu k případným právům třetí osoby. Naše všeobecné informace Vás nezbavují závazku ověřit vhodnost námi dodaných výrobků pro plánované postupy a účely použití. Toto platí obzvláště v případě, kdy jsou námi dodané výrobky použity společně s výrobky jiných dodavatelů. Způsob použití a aplikace výrobků se nachází mimo naši kontrolu a je výhradně Vaší odpovědností.