

DD-Lack SST

technické údaje

dvojzložkový polyuretánový lak veľmi rýchlo schnúci

Charakteristika

Dvojzložkový lak na báze polyuretán/izokyanát, bohatý na sušinu, veľmi rýchlo schnúci.

Oblasť použitia

Na lakovanie povrchu dreveného nábytku každého druhu a súvisiacich dielcov vo vnútornom prostredí s veľmi vysokou odolnosťou povrchu, napr. v školách, nemocniciach, reštauráciách, laboratóriách, lekárniah, kanceláriách, kuchyniach alebo v sanitárnej oblasti.

Spracovanie / Aplikácia



| | | |
|----------------------------------------|------------------|--------|
| metóda nanášania: | nádobková pištoľ | airmix |
| Ø trysky (mm) | 1,5-1,8 | 0,23 |
| tlak vzduchu pri striekaní (bar) | 2,5-3,0 | 80-100 |
| nanášané množstvo (g/m ²): | 100 | 100 |
| výdatnosť (m ² /liter): | 6 | 6 |

Technické údaje

| | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| pomer miešania: | 2:1 s tvrdidlom DD-Härter SST |
| doba spracovateľnosti pri 20°C: | 6 hodín |
| riedenie: | 15% riedidla DD-Verdünnung 29 |
| viskozita pre spracovanie: | ~ 18 sek / DIN 4 mm |
| viskozita: | ~ 18 sek / DIN 4 mm |
| hustota (g/cm ³): | hodvábnne matný ~ 0,950 |
| | matný ~ 0,980 |
| | lesklý ~ 0,940 |
| DIN EN ISO 2813 | |
| stupeň lesku pod uhlom 60° | lesklý ~ 97 GE |
| | hodvábnne matný ~ 25 GE |
| stupeň lesku pod uhlom 85° | matný ~ 25 GE |

Schnutie

| | |
|-------------------------|----------|
| na prach: | 30 minút |
| na ďalšie prelakovanie: | 2 hodiny |
| na stohovanie: | 2 dni |
| na plné zaťaženie: | 7 dní |

Čistenie

Náradie ihneď po použití umyte riedidlom CLOU DD-Verdünnung 29 alebo čistiacim riedidlom CLOU Reinigungsverdünnung.

Skladovanie / Likvidácia

Skladujte v dobre uzavretých originálnych obaloch v suchu a chlade, chráňte pred mrazom. So zvyškami sa musí zaobchádzať v súlade s úradnými predpismi pre zaobchádzanie s nebezpečnými chemickými látkami. Doporučené kľúčové číslo odpadu podľa Európskeho katalógu odpadov: 08 01 11 (upraví sa podľa regionálnych predpisov pre likvidáciu odpadu). Trvanlivosť v uzavretom originálnom balení: 3 roky

Bezpečnostné upozornenie

Nevylievajte do kanalizácie a zabráňte úniku do spodných a povrchových vôd (stupeň nebezpečenstva pre vodu 2). Uchovávajte mimo dosah detí. Pri nehode okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a predložte balenie alebo etiketu.

Tvrdidlo a namiešaná náterová zmes obsahujú izokyanáty, ktoré môžu dráždiť pokožku a dýchacie cesty alebo vyvolávať senzibilizáciu a alergické reakcie. V priebehu spracovania a zasychania zaistíte prívod čerstvého vzduchu, výpary nevdychujte. Pri nedostatočnom vetraní použite respirátor. Alergici a osoby náchylné na ochorenia dýchacích ciest nesmú vykonávať práce s touto náterovou látkou.

Upozornenie

Na povrchovú úpravu dreva bieleného peroxidom vodíka alebo bielidlom CLOU Bleichmittel nepoužívajte lak DD-Lack SST, pretože zvyšky bielidla spôsobia silné oranžovožlté zafarbenie laku.

Objednávacie údaje

| | |
|---------------------------------|------------|
| číslo výrobku: | |
| lak DD-Lack SST lesklý | 110.19678 |
| lak DD-Lack SST hodvábnne matný | 110.18355 |
| lak DD-Lack SST matný | 110.18982 |
| tvrdidlo DD-Härter SST | 1109.18354 |
| riedidlo DD-Verdünnung 29 | 29.00000 |

DD-Lack SST

dvojsložkový polyuretánový lak veľmi rýchlo schnúci

návod na spracovanie

Príprava povrchu

Povrch dreva určený na opracovanie musí byť úplne suchý, bez špiny, oleja, tuku a zbavený brúsneho prachu.

Morenie

Na morenie sú vhodné všetky moridlá CLOU (okrem voskových moridiel Wachsbeize). Predpokladom je, že sa moridlo bude spracovávať a bude zaschnúť podľa príslušného predpísaného pracovného postupu. Na svetlo šedé a pastelové farebné odtiene používajte svetlostály bezfarebný lak CLOUCRYL.

Spracovanie / Aplikácia

(pri teplote opracovávaného objektu > 15°C, pri vlhkosti dreva 8 – 12%)

Brúsenie dreva brusivom so zrnitosťou 150. Pred použitím lak DD-Lack SST a tvrdidlo DD-Härter SST dobre rozmiešajte.

Vytvorte lakovú zmes v tomto zložení:

| | |
|---------|---------------------------|
| 2 diely | laku DD-Lack SST |
| 1 diel | tvrdidla DD-Härter SST |
| 15% | riedidla DD-Verdünnung 29 |

Na dosiahnutie optimálnej tvrdosti a zaťažiteľnosti lakového filmu dodržte presne miešací pomer zmesi. Najskôr zmiešajte v čistej nádobe odmerané množstvo laku s odmeraným množstvom tvrdidla a dobre premiešajte. Musí byť zaručená rovnomerná zmes oboch komponentov. Potom opatrne vmiešajte riedidlo. Rovnakú lakovú zmes použite pri základnom ako aj vrchnom lakovaní.

Vytvrdzovanie povrchu

(pri teplote 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%)

Po dobe schnutia najmenej 2 hodiny pred ďalším lakovaním vykonajte ľahký medzibrus brusivom zrnitosti 240/280 a dôkladne odstráňte brúsny prach. Pre optimálny výsledok a vynikajúcu zaťažiteľnosť nechajte vždy lakovanie zaschnúť cez noc. Rovnakým postupom si pripravte novú lakovú zmes.

Vrchné lakovanie

Na lakovanie schodov alebo iných silno zaťažených objektov sú potrebné 3 nánosy lakovej zmesi. V tomto prípade už dvakrát lakovaný dielec odstavte na schnutie cez noc, potom prebrúste medzibrusom 240/280, odstráňte brúsny prach a prelakujte nakoniec tretíkrát.

Po najmenej 2 dňoch schnutia je lakovanie dostatočne vytvrdené na stohovanie alebo montovanie. Úplné preschnutie a najvyššia chemická odolnosť lakovaného povrchu bude dosiahnutá po 7 dňoch.

Upozornenie

Po každom medzibruse pokračujte hneď v ďalších pracovných krokoch.

Ošetrovacie údaje

Pri ošetrovaní podláh, parkiet alebo schodov dodržiavajte návod na následné ošetrovanie týchto plôch.

Všetky tieto informácie majú a môžu len nezáväzne poradiť. Zakladajú sa na našich testoch a praktických skúsenostiach. Aplikáciu je potrebné vždy prispôsobiť konkrétnym pracovným podmienkam. Všetky skôr vydané technické listy týmto strácajú svoju platnosť.