

TECHNICKÝ LIST

Datum revize: 14.06.2024

EXTRA LEHČENÝ TMEL 555 PLUS

Objednací číslo: 15556

Barva: světle béžová

Určený způsob použití: Autoopravárenství / tmel/ povrch

Obecná charakteristika:

Extra lehčený měkký tmel 555 plus je krémový, lehký tmel s měrnou hmotností sniženou o cca. 30 %, pro menší nerovnosti a škrábance. Díky mikrojemným plnidlům je možné dosáhnout velmi hladkého, rovného povrchu. Tmel se snadno brousí díky své pružné a konstantní struktuře.

- vysoká elasticita
- velmi dobrá roztíratelnost, bez pórů
- dobrá stabilita na svislých plochách

Oblasti použití:

- zinek
- železo
- hliník a jeho slitiny
- GRP
- ocel
- pozinková ocel
- dřevo

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

Základ: polyesterová pryskyřice

Hustota při 20°C: tmel 1.259 g/cm³tužidlo 1.15 g/cm³

PROCES PŘÍPRAVY LAKOVÁNÍ

Tužidlo: Tužidlo P

Poměr míchání (podle hmotnosti): 100: 2

Nepoužívejte více než 3 % tužidla P! Nedostatečné nebo předávkování tužidla může způsobit skvrny ve vrstvě konečné barvy.

Doba zpracovatelnosti při 20 °C: 4 - 5 min

PROCES APLIKACE

Před použitím si pozorně přečtěte a dodržujte varovné texty na etiketě!

Podmínky zpracování:

Používejte pouze v dostatečně větraném prostředí s dostatkem čerstvého vzduchu. Teplota zpracování by měla být minimálně +12 °C a max. vlhkost vzduchu by neměla překročit 80 %. Tmel na polyesterové bázi nevytvrzuje při teplotě nižší než +10 °C.

Sušení	Brousitelné
Teplota objektu 20 °C	20 - 25 min
Teplota objektu 60 °C	5 - 10 min

Tipy zpracování:

- Podklad musí být čistý, suchý a zbavený mastnoty.
- Povrchy důkladně obracejte. Odstraňte uvolněné/staré nátěry a základní nátěry.
- Před každou procesí očistěte a odmastete celý povrch, který má být natřen
- Vadná místa zbavte koroze na holý kov a za sucha přebracejte brusným papírem P80/150.
- Dobře promíchejte tmel s tvrdidlem.
- Po zaschnutí použijte brusný papír P150/240 pro suché broušení.
- Před aplikací tmelu celý povrch obracejte suchým brusným papírem P240/360 do matného povrchu.
- V případě prací na neželezných kovech (např. hliník, pozinkované povrchy) se doporučuje aplikovat základní nátěr Chamäleon Epoxy primer pro zajištění optimální přilnavosti před aplikací tmelu.
- Tmel lze brousit pouze za sucha.

POZOR

- Neaplikujte na termoplastické nebo kyselé produkty (wash-primer).
- Nepřetírejte vrchními nátěry, aniž byste povrch izolovali základním nátěrem Chamäleon 1K nebo 2K
- Nevracejte smíchaný materiál do plechovky.
- Náradí očistěte ihned po použití, je-li to nutné, nitroředidlem.

REGULACE VOC:

Limitní hodnota EU: Category B/b 250 g/l

Tento produkt obsahuje max. 25 g/l VOC

Doba použitelnosti:

18 měsíců při skladování v těsně uzavřených originálních obalech

Toto vydání nahrazuje všechny případně dříve vydané verze.

Další informace neuvedené v technickém listu si vyžádejte e-mailem od dodavatele:
objednavky@son-web.cz

Pro informace o bezpečnosti viz Bezpečnostní list