

Technický list

Hliníkový tmel

Technické informácie o produkte:

2K Polyesterový plniaci tmel s pridaním hliníkového prachu. Vyznačuje sa vysokou odolnosťou voči zvýšenej teplote, výbornou príľnavosťou, hladkou štruktúrou a dobrou ohybnosťou. Vzhľadom k jeho vlastnostiam je vhodný na vyplňanie malých, stredných ale aj veľkých dier a otvorov. Hliníkovým tmelom pripravíme a presne brúsime aj okraje v tmelenej oblasti.

Príľnavosť na:

- oceľ,
- galvanizovaná oceľ,
- polyesterové lamináty,
- hliník,
- staré nátery.

Nenanášajte priamo na reaktívne základy, jednozložkové a dvojzložkové náterové hmoty.

Tmelené miesta je potrebné izolovať, napr. 2K plničmi.

Po úplnom vytvrdnutí môžeme tmel prelakovať všetkými bežnými lakovacími systémami!

Príprava:

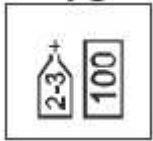


Opracované plochy odmastiť a očistiť.



Čistý povrch zbavený mastnôt dôkladne vysušte.

Príprava tmelu:



Dôkladne premiešajte na homogénnu jednofarebnú hmotu 100 hmotnostných dielov tmelu 2-3 hmotnostné diely tužidla. Tmel netužiť keď teplota klesá pod 10°C.

Použitie príliš veľa tužidla môže spôsobiť zmenu farby vrchného náteru.

Pracujte v prostredí kde je vzdušná vlhkosť pod 90%.

Pred tmelením nezabudnite zdrsniť povrch ak nebol zdrsnený predchádzajúcou pracovnou operáciou!

Aplikácia:



Nanáša sa na podklad v tenkých vrstvách v pracovnej dĺžke 4-5 minút / 20°C, dodržujte teplotu najmenej 10°C.

Doba schnutia:



20-30 minút / 20°C. Zvýšenie teploty urýchľuje proces vytvrdnutia.

Brúsenie:



Hrubé brúsenie vykonávať brúsny papierom s abrazívom P80-P120, dokončovacie brúsenie vykonávať papierom s abrazívom P180 - P240 – 320 podľa potreby.

Na tmel môžu byť použité:

- dokončovacie polyesterové tmely,
- striekacie polyesterové tmely,
- akrylové plniče.

Fyzikálne a chemické vlastnosti:

Tixotropná pasta sivej a kovovej farby s charakteristickou aromatickou vôňou, obsahujúca styrén. Maximálny obsah VOC vo výrobku pripravenom na použitie; 250 g/l.

Skladovanie:

Skladujte v originálnych obaloch, pevne uzavreté, na suchom a chladnom mieste mimo dosahu zdrojov tepla a zapálenia, pri teplote v rozmedzí od 5 do 20°C. Nevystavujte priamemu slnečnému svetlu.

Záručná doba:

12 mesiacov od dátumu výroby.

Bezpečnostné opatrenia:

Obal je vybavený bezpečnostnými etiketami, bližšie informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov s predpismi o ochrane zdravia a nebezpečných vplyvoch. KBU je k dispozícii na požiadanie.

Tužidlo použiť:

Dibenzoylperoxid pasta.

Čistenie zariadenia:

Polfill - NITRO riedidlo.

Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú výsledkom našich skúseností a praxe a nášho najlepšieho vedomia. Ako výrobca nemôžeme kontrolovať podmienky za ktorých je výrobok použitý a celý rad faktorov ktoré ovplyvňujú použitie, aplikáciu a konečný výsledok práce. Z tohto dôvodu nemôžeme prevziať plnú zodpovednosť za dosiahnuté výsledky. Je potrebné kontrolovať používanie výrobku na malej ploche a postupne, vzhľadom k potenciálnym rozdielom v správaní v závislosti na podklade, na ktorý je aplikovaný. Správna kvalita je zaručená v dodržovaní hore uvedených údajov. Výrobca si vyhradzuje právo na zmeny jednostranne bez predchádzajúceho upozornenia.

Výrobca:

LERG S.A.
Pustkow Osiedle 59 D
39 – 206 Pustków 3
Poľsko

**Dovozca-Distribútor:**

W-Servis s r.o.
Vácka 4102/3
018 41 Dubnica nad Váhom
Slovensko
tel.: +421-4260196-7
fax: +421-4260116
mail: obchod@wservis.sk
www.wservis.sk