



## TMEL S HLINÍKEM

Polyesterový tmel s přidavkem hliníkového prachu slouží k vyplnění velkých a malých úbytků v površích různého druhu. Vyznačuje se hladkou strukturou a vysokou mechanickou odolností. Disponuje vysokou pružností a vysokou odolností vůči zvýšeným teplotám. Barva: šedá / metalická.

### **Způsob použití:**

Důkladně obracejte, očistěte a odmastěte a následně osušte místa, která mají být pokryta tmelem. Zvolené množství tmelu smíchejte s odpovídajícím množstvím tvrdidla, stanovenou na obalu. Nepřekračujte doporučenou dávku tvrdidla. Nanášejte pomocí špachtle po cca 4min. při teplotě 20°C. Délka schnutí stanoví 20-30 min při tep. 20°C.

**Předbroušení:** P80-P120

**Závěrečné broušení:** P120-P240

**POZOR:** Tmel nepoužívejte na plasty vyrobené z polyethylenu (PE) a teflonu (PTFE)

### **Používané podklady:**

ocel  
pozinkovaná ocel  
polyesterové lamináty  
staré lakové nátěry

### **Fyzikální vlastnosti:**

pach:	charakteristický
hustota při 20°C:	1,7 – 1,8 g/cm <sup>3</sup>
teplota varu:	130-150 °C
teplota vznícení (pro styren):	31°C
teplota samozápalu:	490 °C
hranice výbušnosti (pro styren):	
	horní: 6,1 % obj.
	dolní: 1,1 % obj.
rozpustnost ve vodě:	velmi slabá
viskozita:	200000 – 500000 mPas
obsah VOC:	250 g/l (přípustná: 250 g/l)

### **Poznámky:**

*Všechny technické údaje představují orientační hodnoty. Doporučujeme otestovat materiál pro ujištění se o jeho vhodnosti k danému použití. Výrobce si vyhrazuje právo na zlepšování produktu a změnu technických podmínek s možností provedení změn v specifikaci.*