

Technický list

Perfect Line Plastic Putty Black

Tmel



Verze 02/2019

Dodavatel

Dovozce a dodavatel

Perfect Line
PO Box 90117
5000 LA TILBURG (NL)
T: 31 (0) 857441118
info@perfectline.nl
www.perfectline.eu

Produkt

Umělohmotný tmel Perfect Line Plastic Putty Black, vyrobený z nenasycené polyesterové pryskyřice, se snadno nanáší tmelem na čisté a suché povrchy. Produkt je snadno zpracovatelný, konzistentní, dobře přilne k plastům, povrchům odolným vůči korozi a galvanicky pozinkovanému plechu, má vynikající povrchovou úpravu a snadno se brousí. Toto černé plnivo má zabudovanou kontrolní vrstvu: místa, která zůstanou po broušení černá, nejsou dostatečně vyplněna.

Číslo položky

146.760 (= 2,0kg plechovka - včetně tvrdidla)

Fyzikální a chemické vlastnosti výrobku

| | |
|-----------------------|---|
| Obal | : Plechovka (2,0 kg) |
| Viskozita při 20 °C | : Pastovitá |
| Barva | : Černá |
| Měrná hmotnost | : 1740 ± 50 g / litr |
| Použit s | : Plastová špachtle nebo stěrka |
| Reakční teplota | : Nejméně 5 °C |
| Hodnota VOC | : <184 g/litr |
| Doba zpracovatelnosti | : 6 - 8 minut při 20 °C |
| Skladovatelnost | : 12 měsíců při teplotě do 30 °C v původním a uzavřeném obalu |
| Úložný prostor | : Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě mimo zdroje tepla. |

Příprava

- Nejprve důkladně očistěte povrch mýdlem a vodou. Opláchněte a osušte.
- Předčištění pomocí produktů na bázi rozpouštědel nebo vody. (Doporučeno: Perfect Line Degreaser M600).
- Hrubé pískování: tento produkt má dobrou přilnavost na všech hrubě pískovaných površích (nikoli na termoplastických akrylových systémech).
- Tvrdidlo (benzoylperoxid) pečlivě promíchejte s tmelem, dokud se nestane homogenní hmotou. Doba kalení závisí na množství tvrdidla a okolní teplotě.

Technický list

Perfect Line Plastic Putty Black

Tmel



Verze 02/2019

Směšovací poměr

Přidejte 2 - 3 % tužidla (podle hmotnosti) do tmelu Perfect Line Plastic Putty Black, jak vidíte na obrázku níže. Příliš velká část tvrdidla může způsobit prosakování, což může vést ke změně barvy horní vrstvy.



Vysoušení

Sušení na vzduchu při 20 °C

Pískovatelný : 25 - 30 minut

Proces broušení

Broušení za sucha pomocí P120 - P220.

Zreknutí se odpovědnosti

Tento TDS má přednost. Všechny ostatní produkty uvedené v tomto technickém listu nesou značku Perfect Line. Pokud není výslovně uvedeno jinak, vlastnosti systému nebudou platné, pokud je dotčený materiál používán v kombinaci s jinými materiály nebo přísadami, které nenesou značku Perfect Line. Tyto informace o výrobku byly pečlivě vybrány a sestaveny námi a jsou založeny na současných znalostech a přizpůsobeny běžným provozním podmínkám. Nastanou-li odlišné okolnosti (s ohledem na použití, přípravu nebo okolní vlivy), naši zástupci rádi poradí, abyste naše výrobky používali co nejvhodněji. Pouze pro profesionální použití. Informace nejsou závazné a nepřijímáme žádnou odpovědnost za jejich přesnost a úplnost. Vyhrazujeme si právo aktualizovat, upravovat a doplňovat obsah těchto údajů kdykoli bez předchozího upozornění a bez závazku. Tato ustanovení platí bez omezení na všechny změny a úpravy. Je třeba dodržovat bezpečnostní listy a varování na štítech produktu.