

Číslo produktu: 5/01

Strana: 1 / 2

Název produktu: Plasmet Genmend

Platné od: 16. 09. 1997

Poslední revize: 05. 2019

TYP:

Polyaminem vytvrzovaný univerzální dvousložkový epoxidový tmel.

DOPORUČENÉ POUŽITÍ:

Univerzální tmel, opravná hmota a lepidlo s vynikající přilnavostí na mnoho typů povrchů.

po omezenou dobu v závislosti na teplotě, po které se aplikace stává obtížnou.

OMEZENÍ:

Výrobek by neměl být aplikován při teplotách pod 5°C.

TYP AKTIVÁTORU:

Polyamin.

BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ:

Při používání tohoto výrobku je třeba dodržovat bezpečnostní opatření. Je třeba používat ochranný oděv a ochranné brýle. Před použitím si přečtěte bezpečnostní list.

ŘEDĚNÍ:

Neředte. Výkon a přídržnost tohoto výrobku mohou být nepříznivě ovlivněny použitím ředidel.

PŘÍPRAVA PODKLADU:

Povrch by měl být zbaven oleje, mastnoty a měl by být zdrsňen, aby bylo docíleno fyzikální přilnavosti.

DOBA ZPRACOVATELNOSTI:

Doba zpracovatelnosti je variabilní v souvislosti s teplotou a aktivovaném množstvím materiálu:

při teplotě 21°C 45 - 55 minut

při teplotě 29°C 35 - 40 minut

při teplotě 38°C 20 - 25 minut

APLIKAČNÍ POMŮCKY:

Štětce s krátkým tuhým vlasem, zednická lžíce, hladítko nebo podobné nářadí.

BALENÍ:

1 a 5 kilová balení.

APLIKACE:

Aplikujte na požadovanou tloušťku.

DOBA SKLADOVATELNOSTI:

2 roky minimálně v neotevřených obalech při skladování v teplotách 5°C - 40°C.

SMĚŠOVACÍ POMĚR:

7:1 báze vůči aktivátoru (hmotnostní poměr).

DOSTUPNÉ ODSTÍNY:

Šedá.

POKYNY PRO MÍCHÁNÍ:

Odstraňte víčka z obou složek A aktivátoru a B báze, vyjměte všechny obsah složky A a přidejte ho do složky B. Směs důkladně promíchejte, aby nezůstal žádný nesmíchaný materiál. Vyjměte veškerý smíchaný materiál z balení a znovu promíchejte na čistém plochém povrchu nebo v mělké nádobě. Po smíchání zůstává materiál použitelný

MĚRNÁ HMOTNOST:

1,3 g/cm³.

Číslo produktu: 5/01

Strana: 2 / 2

Název produktu: Plasmét Genmend

Platné od: 16. 09. 1997

Poslední revize: 05. 2019

CHEMICKÁ ODOLNOST:

Dobrá.

ODOLNOST VŮČI ABRAZI:

Dobrá.

MECHANICKÁ PEVNOST:

Vynikající.

BOD VZPLANUTÍ:

Vyšší než 32°C.

DOBA VYTVRZENÍ:

Variabilní v závislosti na tloušťce filmu a podkladu, ale přibližně 6 - 7 hodin pro úplné vytvrzení. Nicméně materiál může být použitelný v provozu před dosažením stavu úplného vytvrzení. Materiál se vytvrzuje v relativně tenkých vrstvách během 2 až 2,5 hodin. Pokud by byla nutná druhá aplikace přípravku Plasmét Genmend, měla by být provedena do 18 hodin od první aplikace.

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ:

Xylen, Toluén, Metyl Etyl Keton - před gelovatěním.

Všechny hodnoty jsou přibližné. Fyzikální údaje jsou založeny na dobrém stavu produktu před polymerizací, správným katalyzátorem a dosažením úplného vytvrzení. Pokud není uvedeno jinak, fyzikální data jsou založena na zkušební teplotě 20°C, výsledky zkoušek se mohou lišit s teplotou. Informace týkající se použití výrobku jsou k dispozici v příručce Corrocoat. V případě potřeby dalších informací prosím kontaktujte technický servis CORROTECH ENGINEERING s.r.o.