



POLYCREAM PLAMUUR

ALGEMEEN

CODE	OMSCHRIJVING
PC20	Polycream plamuur 2 Kg



OMSCHRIJVING

Gerko polycream plamuur is een all-round polyesterplamuur. Eén product voor alle toepassingen. Polycream heeft alle kwaliteiten waar een goede plamuur om gevraagd wordt zoals gemakkelijke applicatie, sneldrogend en makkelijk te schuren.

EIGENSCHAPPEN

- Universele 2K polyester plamuur
- Maximale stabiliteit op verticale oppervlakken
- Uitstekende hechting op gegalvaniseerde en elektrolytisch verzinkte metalen, stalen oppervlakken en aluminium
- Zeer goed smeerbaar
- Niet-poreus, glad oppervlak
- Uitstekend schuurbaar
- Hoog vulvermogen
- Fijne korrel samenstelling
- Geen scheuren aan de randen door fijnschuren
- Kan achteraf afgewerkt worden met multiformer plamuur of direct met een primer
- Kleur: beige
- Verharder: BPO rood
- Mengverhouding in %: 2-3

TOEPASSING EN EIGENSCHAPPEN

- Kan gebruikt worden voor opvullen en gladde afwerking.
- Toepasbaar op oppervlakken zoals gegalvaniseerd, aluminium, staal, oude geverfde oppervlakken, enz.
- Zijdeachtige, gladde afwerking.
- Er ontstaat een zijdezachte en gladde afwerking met een snelle droging.
- Gemakkelijk te schuren.

GESCHIKTE ONDERGRONDEN

Staal, gegalvaniseerd, aluminium, OEM-onderdelen en goed uitgeharde oude lak.
Alle oppervlakken moeten vooraf gereinigd en geschuurd worden.



POLYCREAM PLAMUUR

TOEPASSING



1. Meng carrosserieplamuur en rode verharder pasta goed voor gebruik (homogene kleur, geen marmer-effect).
2. Voeg niet meer dan 3% verharder toe.
3. Een teveel aan peroxide zal verkleuring van de afwerking veroorzaken.

- Verwijder corrosie (bijv. roest) door schuren of stralen.
- Op slecht uitgeharde oude lak en OEM-onderdelen met e-coating, schuur je een groot gebied rond beschadigde plekken op tot op het blanke metaal. *Breng carrosserieplamuur alleen aan op kaal metaal.
- Gebruik deze carrosserieplamuur niet op met zuur behandelde oppervlakken of op oppervlakken die gegrond zijn met zuurkatalyseerde producten (etch primer) of 1K Primer Fillers.

MENGVERHOUDING



Plamuur: 100% by weight of Polycream plamuur
Verharder: 2 - 3% in gewicht
Dichtheid 20°C: 1.85 gr/cm³ / ± 0.1
Hardheid 30 min: 65 - 70 ± 5

DROOGTIJD



20°C op 20 - 30 min.
Infrarood (korte golf): 3 min

SCHUREN



Grof	P80 – P150
Afwerking	P180 – P240

FLEXIBILITEIT

Flexibiliteit (200µm) (Stick test)
45° Geen scheuren of breuken.



POLYCREAM PLAMUUR

VLUCHTIGE ORGANISCHE STOFFEN (VOC)



De EU-grenswaarde voor dit product (productcategorie: IIB.b) in gebruiksklare vorm is max 250 g/liter VOC. Het VOC-gehalte van dit product in RFU-vorm is <200 g/liter.

* Voor het gebruiksklare mengsel volgens de richtlijn UE 2004/42/CE

VEILIGHEID



Het wordt aanbevolen om persoonlijke beschermingsmiddelen te gebruiken zoals een verfmasker, beschermende handschoenen of een verfpak tijdens het aanbrengen om irritatie van de ogen, huid of luchtwegen te voorkomen. Raadpleeg het productinformatieblad voor meer informatie.

Ontvlambaar. Schadelijk voor de gezondheid bij inademing. Its damp kan spontane vlammen veroorzaken. It is irriterend voor de ogen en de huid. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. De damp niet inademen. Bij contact met de ogen onmiddellijk met veel water uitspoelen en medische hulp inroepen. It veroorzaakt geen braken na inslikken. Onmiddellijk een arts raadplegen. Gebruik in goed verluchte ruimtes, ver van hitte en vlammen. Ergens bewaren waar kinderen er niet bij kunnen. Doe het ongebruikte mengsel niet terug in het blik. Mag alleen gebruikt worden door getrainde professionals.

OPSLAGCONDITIES

Polycream plamuur moet worden bewaard in de originele verpakking met gesloten deksel en op een koele plaats. Onder de juiste omstandigheden kan het een jaar bewaard worden bij temperaturen tussen +5 °C en 25 °C.