

Tehničke informacije prestolith pro Soft Light Filler



Za izjednačavanje nejednakosti i za tanko "fino punjenje" obrađivanih površina.

Prestolith pro Soft Light punilo je jako elastično, dvokomponentno poliestersko punilo koje brzo stvrdnjava, a nastalo je kao mješavina vrlo reaktivne, nezasićene poliesterske smole punjene kombinacijom inovativnih pigmentata i punila.

Novu, poboljšanu kvalitetu manje gustoće (1,4 g/cm³) prate sljedeće prednosti:

- 40% lakše od običnih punila (Fillera)
- lakše miješanje sa utvrđivačem
- potreban manji napor za razmazivanje smjese kita
- bolja moć punjenja

Polja upotrebe: auto sektor, izgradnja strojeva.

Primjenjivo na metalu, drvetu, betonu ili na površinama koje su bile prethodno punjene prestolith plastikom.

Za pripremu i završetak vašeg posla punjenja, preporučamo naš presto brusni papir. Nudimo širok asortiman sitnih i krupnih papira za mokro i suho brušenje.

Kvaliteta i svojstva

- Jednostavnost rada
- Visoka elastičnost
- Dobro prijanjanje
- Jednako i bez pora može se širiti na velikoj površini
- Lako se brusi, čak i nakon dužeg perioda
- Dobra stabilnost, čak i na vertikalnim površinama
- Brzo stvrdnjavanje
- Glatka površina zbog sitnih sastojaka
- Nema više diferencijacije površina poput cinka, vruće pocinčanih površina ili aluminija
- Otporan na slabe kiseline i baze, propelente, otapala, vode i soli za odmrzavanje

Fizička i kemijska svojstva

- **Baza:** poliesterska smola sa pigmentima punila
- **Boja:** bijelo-siva
- **Miris:** stiroli
- **Konzistencija:** mekana, tiksotropna
- **Rok trajanja / radno vrijeme pri 20°C:** približno 4 - 5 minuta
- **Radna temperatura:** min. 12°C
- **Vrijeme sušenja: (pri 20°C, 50% relativna vlažnost zraka) :** može se brusiti nakon približno 20 minuta
- **Temperatura paljenja:** približno 33°C (smola); nije primjenjivo za učvršćivač
- **Gustoća pri 20°C:** punilo 1.4 g/cm³ učvršćivač 1.15 g/cm³
- **Primjena učvršćivača:** 2 - 4 % (optimalna smjesa 2,5 %)
- **Temperatura otpornost otvrdnutog materijala:** 120°C
- **Stabilnost skladištenja:** 18 mjeseci ako se skladišti u optimalnim uvjetima (=10°-25°C, relativna vlažnost zraka max. 60%) u neotvorenoj originalnoj ambalaži. Zaštititi od direktne sunčeve svjetlosti, zamrzavanja i vlage.
- **Pakiranje:** Kit: limenka sa 1000g sadržaja

Okoliš i označavanje

Ekološki prihvatljivo: European Aerosols proizvodi su u potpunosti (100%) bez teških metala. Kape i ambalaža su izrađene od recikliranog materijala.

Odlaganje: Reciklirati i odlagati u za to predviđene spremnike samo u potpunosti prazne limenke. Limenke koje nisu prazne trebaju se zbrinuti kao "poseban otpad".

Obilježavanje/označavanje: Svi proizvodi proizvedeni u European Aerosols u skladu su sa propisima o označavanju prema direktivi 1999/45 / EG. Svi aerosoli odgovaraju TRGS 200 i TRG300 kao i aerosol direktivi 75/324/EWG u važećoj verziji.

Primjena:

- Objekt koji želite popraviti bi trebao biti suh, bez masti, čist bez hrđe i pobrušen
- Uzmite željenu količinu smjese iz limenke i dobro promiješajte sa učvršćivačem
- Nanesite smjesu u željenom sloju
- Ukoliko je potrebno, možete pobrusiti sa papirom granulacije 240-400 nakon stvrdnjavanja
- Alat očistite odmah nakon upotrebe, ako je potrebno sa nitro razrjeđivačem
- Pomiješanu smjesu ne vraćati u limenku
- Nakon približno 20 minuta popravljeni dio može se bušiti, brusiti (papir granulacije 80-240), piliti i bojati

Order informations

As of September 1, 2018
This release replaces all eventually earlier issued versions.

Datum ispisa: 20.04.2024