

FEW VT Polyester plamuur

KENMERKEN

FEW VT is een styreenvrije, tweecomponenten polyester vul- en finishplamuur. In het professionele spuit- en schilderwerk voldoet de plamuur aan de hoogste kwaliteitsnormen. Geselecteerde en op elkaar afgestemde vulstof- en harscombinaties geven dit product een bijzonder glad karakter en het kenmerkt zich door een gesloten poriënstructuur. FEW VT heeft een relatief geringe krimp bij uitharding. De thixotrope consistentie maakt niet alleen een homogene, in zichzelf gesloten afwerking mogelijk (vulling van poriën, egalisering van lichte oneffenheden en kleine krassen), maar ook een soepele vulling van middelgrote oneffenheden op verticale vlakken. FEW VT is bijzonder gemakkelijk te schuren.

TOEPASSINGSGEBIED

- Egalisering van kleine en grotere oneffenheden bij stalen platen en GFK-delen.
- Reparatie van kleine krassen en lakschade in carrosserieën. De uitgeharde plamuur is tot max. 80°C ovenvast.
- Afdekking van plamuurvlakken die eerder met vul- of vezelplamuur zijn behandeld. Hierdoor wordt een fijnere en minder absorberende oppervlakte bereikt. Nog aanwezige poriën en oneffenheden in de basisplamuur worden gesloten.
- Opwerking van verweerde en gecorrodeerde oppervlakken van andere materialen.
- Snelreparatie van lokale schade bij kleurechte gelcoats in weergevoelige gebieden of bij boten boven de waterlijn. Door een deklaag van de plamuur met een Hostaphan-folie ontstaat een zeer glad oppervlak na uitharding.
- Vormgeving en egaliserende massa in modelbouw of bij reparatiewerkzaamheden.
- Opwerking van stootplaatsen, breuken en verwerkingssporen in houtoppervlakken zoals ramen en deuren en hun kozijnen vóór een nieuwe verflaag.

PRODUCTGEGEVENS

- Verpakking: 250g, 500g en 1,0kg (incl. verharder)
- Kleurtoon: wit
- Spec. Gewicht: 187 g/cm³ plamuurmassa, 110 g/cm³ BPO-verharderpasta
- Consistentie: thixotroop/pastachtig
- Verhardertoevoeging: Basis: 2-3% BPO-verharderpasta, Vinyltoeloe

VERWERKING

De ondergrond moet schoon, droog en vetvrij zijn. Een goede hechting wordt bereikt op alle grof geschuurde ondergronden zoals hout, metalen en GFK-laminaten (niet bij thermoplastische

acrylsystemen). Schuurstof zorgvuldig verwijderen voor aanvang van de plamuurwerkzaamheden. De mengverhouding van 100 gewichtsprocenten polyesterplamuur en 2-3 gewichtsprocenten verharderpasta mag niet worden overschreden. Overdosering van de verharder kan leiden tot kleurveranderingen in het deklaksysteem.

POTTIJD: Bij een kamertemperatuur van 18-20°C is de verwerkingstijd 4-6 minuten.

DROOGTIJD: Bij een kamertemperatuur van 18-20°C is de wachttijd 15-20 minuten voordat het geplamuurde oppervlak geschuurd kan worden. Warmte verkort de droogtijd, kou verlengt de droog- of uithardingstijd. De ideale verwerkingstemperatuur is 15-20°C. Om kortere uithardingstijden te bereiken, vooral bij koelere temperaturen, wordt aangeraden de geschuurde metalen oppervlakken vooraf te verwarmen met een warmtelamp voordat de reparatieplamuur wordt aangebracht.

PRODUCTBASIS:

- Polyesterplamuurmassa: 30% onverzadigde polyesterharsen, 70% inerte vulstoffen
- Verharderpasta: 50% benzoylperoxide (BPO)

VOORZORGSMAATREGELEN

Instructies voor de omgang met de producten en de afvoer zijn te vinden in het geldige veiligheidsinformatieblad en de desbetreffende voorschriften van de beroepsvereniging van de chemische industrie.

De bovenstaande informatie, met name de suggesties voor verwerking en gebruik van onze producten, is gebaseerd op onze kennis en ervaring in normale omstandigheden. Door de verschillende materialen, ondergronden en afwijkende werkomstandigheden kan geen garantie voor een werkresultaat of aansprakelijkheid ontstaan uit welke rechtsbetrekking dan ook, noch uit deze aanwijzingen, noch uit een mondelinge advies, tenzij sprake is van opzet of grove nalatigheid. Hierbij moet de gebruiker bewijzen dat hij ons schriftelijk alle kennis die nodig is voor een correcte en succesvolle beoordeling tijdig en volledig heeft meegedeeld.

Copyright VOSSCHEMIE

www.yachtcare.de

01/2017 Maart 2017