



Ultra Alu THX

Aluminiumplamuur die een fijne afwerking en een goede vormbaarheid biedt, met een grote weerstand tegen hoge temperaturen en mechanische belasting



Voordelen & Eigenschappen

- Lijkt uiterlijk op vloeibaar metaal – laat zich heel gemakkelijk schuren
- Hoge viscositeit – zeer goede vormende eigenschappen
- Versterkt materialen – zorgt voor een stabiele verfopbouw, zelfs op dunne ondergronden
- Hoge temperatuurbestendigheid – veilig gebruik tot 100 °C
- Sneldrogende eigenschappen bij 20 °C – vermindering van het energieverbruik en verbetering van de economische efficiëntie

Art.nr.	Product	Voorraadcode	Inhoud
86961	Ultra Alu THX Silver	UATX	1800 g
86962	Ultra Alu THX Silver	UATXC	1500 g

Toepassing

Ultra Alu THX is een aluminium gepigmenteerde polyesterplamuur met uitstekende smeereigenschappen en compactheid. Het product wordt gekenmerkt door een goede vormbaarheid, zelfs in dikke lagen. Het gladde oppervlak kan gemakkelijk worden geschuurd met grof schuurpapier, bv. P120-P320, die de overgangen maakt tussen plamuur en het herstelde oppervlak. Ultra Alu THX is ontwikkeld om bestand te zijn tegen hoge temperaturen en mechanische belasting, dus de componenten worden versterkt door het gebruik ervan. Dit product is bijzonder geschikt voor het opvullen van deuken, poreuze oppervlakken en andere beschadigingen in verzinkte onderdelen, maar ook bij stalen en aluminiumonderdelen die worden blootgesteld aan hoge temperaturen en mechanische belasting.

Instructies

1. Het te behandelen oppervlak dient te worden geschuurd, schoon, droog en residuvrij te zijn.
2. Voeg 2-3% verharder toe van het gewicht aan plamuur, meng beide componenten tot een homogene kleur is bereikt.
3. Het mengsel dient binnen 5 minuten bij 20 °C te worden verwerkt. Pot life kan door een hogere temperatuur worden ingekort.
4. Na 20 minuten kan de geharde filler handmatig of machinaal worden geschuurd, voor droogschuren gebruik P120 - P320. Het verhardingsproces wordt versneld door warmte en wordt vertraagd bij lagere temperaturen. Het is niet aanbevolen te gebruiken onder 10 °C.



Technische Informatie

Algemene info:

Consistentie: Soepele, niet-uitzakkende pasta

Basismateriaal: Polyester

Kleur: Zilver

Geur: Oplosmiddel

Houdbaarheid (maanden): 12

Douanetariefcode: 32141010

VOS: 250 g/l

Toebehoren: Spatel in deksel & verharder

Aantal per eenheid: 1

Oplosbaarheid in water: Nee

Verwerkingstijd: 3-5 minuten

Droogtijd: 20 minuten bij 20 °C, 5-6 minuten IR-korte golven, afstand 80 cm, max. temp. 80 °C
of speciaal droogprogramma van de IR-unit

Droge filmdikte: Max. 4 mm

Nat in nat: Nee

Absolute hardheid: 86 (24 u/20 °C)

Soortelijk gewicht: 1.81 g/ml

Toepassingstemp. (min.): 10 °C

Toepassingstemp. (max.): 30 °C

Temp.weerstand (max.): 80 °C

Temp.weerstand (min.): -20 °C

Temperatuur: 100 °C

Gehalte vaste inhoud: 94-95 wt.% (comp. A+B), Aluminiuminhoud: 1.7-2.3 wt. %

Te veel verharder kan leiden tot verkleuring van de toplaag. Niet gebruiken op: Thermoplastische onderdelen, met name PP, PE, PTFE, wash primers, 1K acryl- of nitrocellulose producten.



VIB beschikbaar op www.kenteurope.com

Voorwaarden

Niets uit deze uitgave mag worden veeleenvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of welke andere wijze ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van KENT Belux BV of KENT Nederland BV.

KENT Belux BV heeft deze Informatie met de grootst mogelijke zorg samengesteld, maar kan niet aansprakelijk worden gesteld voor eventuele schade ten gevolge van onnauwkeurigheid of onvolledigheid van de Informatie of schade ten gevolge van of in verband met het gebruik van deze Informatie.

KENT Belux BV en KENT Nederland BV handelen onder de naam KENT.

Vestigingsadres:

KENT Belux BV
Steenweg op Mechelen, 455/8
1950 Kraainem
BTW: BE 0414.239.587
KENT Nederland BV
Verlengde Poolseweg 16
4818 CL Breda
BTW: NL 817247658B01

KENT Belux BV: Steenweg op Mechelen, 455/8 – 1950 Kraainem
Tel.: +32 10 48 76 40 Fax: +32 10 24 34 53 www.kenteurope.com

KENT Nederland BV: Verlengde Poolseweg 16 – 4818 CL Breda
Tel.: +31 85 4868360 - Fax: + 31 85 4868369 www.kenteurope.com

REV: 2022-05-23