

100-MPT

Multi-purpose tintable function layer



A brand of BASF –
We create chemistry

Toepassing:

Het Multi inzetbaar functioneel aankleurbaar product is nat in nat bruikbaar met Glasurit 100 Line op origineel in KTL gespoten onderdelen, oude laklagen en OEM geprimerde kunststof onderdelen. Het kan gebruikt worden als interieur laksysteem voor de binnenzijde van de motorkap of motorruimte. Overgebleven lak kan opgebruikt worden om de afvastroom te verminderen.

Eigenschappen:

Moet met 100 Line aangekleurd worden. Waterverdundbaar, minder dan 7% organisch oplosmiddel. Dit product is zeer efficiënt bij het gebruik op nieuwe onderdelen met een interieur kleur aan de binnenzijde zoals; motorkappen, voorschermen, voor- en achterpanelen, motor- en kofferbakruimtes.

Opmerkingen:

- 100-MPT kan met met 100 Line pure mengkleur, 100 Line gemengde formules en 100 Line spuitklaar gemengde formules, inclusief uni- en metallic kleuren, aangekleurd worden.
- Glasurit grijswaardes kunnen gemaakt worden met 100-MPT.
- Het product is thixotroop en kan niet met een DIN 4 cup gemeten worden. De spuitviscositeit is zoals het gemengd is.
- Mengingen blijven 3 maanden gebruiksklaar, als deze in een gesloten kunststof verpakking opgeslagen worden.
- Uitdamprijden kunnen wezenlijk gereduceerd worden door een venturi blaassysteem te gebruiken.
- Schuren van nieuwe onderdelen met KTL is niet nodig.
- De ondergrond zal voor het spuiten van 100-MPT met P320 geschuurd moeten worden.
- Onderdelen die met 100-MPT gespoten zijn kunnen zonder te schuren binnen 8 uur met 100- en 22 Line overgespoten worden.
- 100-MPT wordt in het laksysteem gebruikt als nat in nat en als interieur basislak. Het omvat een "alles in één" arbeidproces en versnelt daarmee de doorlooptijd.
- Gebruik, afhankelijk van de omgevings temperatuur de X-versies om de droogtijd te vertragen.
- Zie voor meer informatie over dit laksysteem de Glasurit Know How "100-MPT" module.



Systeem

Zie voor meer informatie de Glasurit Know How module "Glasurit 100-MPT" .

Veiligheidsaankwijzing:

De producten zijn uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.

Het kan niet uitgesloten worden dat dit product deeltjes bevat < 0.1µm.

2004/42/II B(d)(420)249: Binnen de EU voorgeschreven VOC-grenswaarde voor deze producten (productcategorie IIB.d) in spuitklare toestand bedraagt max. 420 g/L. Dit product heeft een VOC gehalte van 249 g/L.

De gegevens in deze uitgave zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Aangezien de verwerking en toepassing van onze producten aan vele invloeden onderhevig zijn, ontslaan deze gegevens de verwerker van deze producten niet van de noodzaak zelf onderzoeken en tests te verrichten, noch geven deze gegevens enige garantie ten aanzien van bepaalde eigenschappen van de producten of de geschiktheid van de producten voor een specifiek doel. De in deze uitgave opgenomen omschrijvingen, tekeningen, foto's, gegevens, maten, gewichten enz. dienen uitsluitend ter informatie in algemene zin; ze kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en weerspiegelen niet de contractueel overeengekomen kwaliteit van de producten (productspecificatie). De laatste versie vervangt alle vorige versies. De meest recente versie kan je steeds raadplegen op de website www.glasurit.com of via de verkoopsorganisatie. De ontvanger van onze producten is ervoor verantwoordelijk dat eigendomsrechten alsmede de vigerende wet- en regelgeving in acht worden genomen.

BASF Coatings GmbH - Automotive Refinish Coatings Solutions Europe - Glasuritstrasse 1 - 48165 Münster - Germany

03/2024



A brand of BASF –
We create chemistry

100-MPT

Multi-purpose tintable function layer

Verwerking

Goed oproeren voor het toevoegen van verharder 100-IC550 en verdunning 100-E5.

Pure mengkleuren

60 delen op gewicht 100-MPT

20 delen op gewicht 100-M 20 Binder

20 delen op gewicht 100 Line Mengkleur*

5 delen op gewicht 100-IC 550 Verharder*

50 delen op gewicht 100-E 5 Verdunning*

Mengformule

60 delen op gewicht 100-MPT

40 delen op gewicht 100 Line Gemengde formule*

5 delen op gewicht 100-IC 550 Verharder*

50 delen op gewicht 100-E 5 Verdunning*

Spuitsklaar gemengde formule

60 delen op gewicht 100-MPT

60 delen op gewicht 100 Line Spuitsklaar gemengde formule*

5 delen op gewicht 100-IC 550 Verharder*

30 delen op gewicht 100-E 5 Verdunning*

*DIRECT oproeren na toevoeging.



Verwerkingstijd 20°C

1 uur

Veiligheidsaankwijzing:

De producten zijn uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.

Het kan niet uitgesloten worden dat dit product deeltjes bevat < 0.1µm.

2004/42/IIIB(d)(420)249: Binnen de EU voorgeschreven VOC-grenswaarde voor deze producten (productcategorie IIB.d) in spuitklare toestand bedraagt max. 420 g/L. Dit product heeft een VOC gehalte van 249 g/L.

De gegevens in deze uitgave zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Aangezien de verwerking en toepassing van onze producten aan vele invloeden onderhevig zijn, ontslaan deze gegevens de verwerker van deze producten niet van de noodzaak zelf onderzoeken en tests te verrichten, noch geven deze gegevens enige garantie ten aanzien van bepaalde eigenschappen van de producten of de geschiktheid van de producten voor een specifiek doel. De in deze uitgave opgenomen omschrijvingen, tekeningen, foto's, gegevens, maten, gewichten enz. dienen uitsluitend ter informatie in algemene zin; ze kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en weerspiegelen niet de contractueel overeengekomen kwaliteit van de producten (productspecificatie). De laatste versie vervangt alle vorige versies. De meest recente versie kan je steeds raadplegen op de website www.glasurit.com of via de verkoopsorganisatie. De ontvanger van onze producten is ervoor verantwoordelijk dat eigendomsrechten alsmede de vigerende wet- en regelgeving in acht worden genomen.



BASF Coatings GmbH - Automotive Refinish Coatings Solutions Europe - Glasuritstrasse 1 - 48165 Münster - Germany

03/2024

100-MPT

Multi-purpose tintable function layer

A brand of BASF –
We create chemistry

Toepassing:	 Nevelreducerend spuitpistool	 HVLP spuitpistool
Vernevelingsdruk	2 bar	
Spuishopening	1,3-1,4	
Aantal lagen	1 spuitgang op niet geschuurde KTL ondergronden 1 + ½ non-stop spuitgangen op geschuurde ondergronden	
Uitdamp tijd 20°C	Tot het oppervlak volledig mat is. Gebruik het venturi blaassysteem. Max. uitdamp tijd 8 uur.	
Laagdikte:	15-25 µm	
Opmerkingen	Spuitedruk = ingaande druk De setup hangt af van de spuitpistool leverancier, gedetailleerde informatie kunt u vinden in de Glasurit Know How module "BASISKENNIS - SCHADEHERSTEL EQUIPMENT".	



Schuren

Stofinsluiting kan met een soft pad P800 - P1000 weggeschuurd worden. Na 8 uur uitdamp tijd is schuren vereist voor 100 Line. Excentrisch roterend schuren met soft interface pad P500 - P600.

Let op: Bij het spuiten van auto's moet er naast de verwerkingsvoorschriften in dit document altijd de reparatievoorschriften van de voertuigfabrikanten in acht worden genomen, in het bijzonder met betrekking tot de geïnstalleerde sensortechnologie.

Veiligheidsaanwijzing:

De producten zijn uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.

Het kan niet uitgesloten worden dat dit product deeltjes bevat < 0.1µm.

2004/42/IIIB(d)(420)249: Binnen de EU voorgeschreven VOC-grenswaarde voor deze producten (productcategorie IIB.d) in spuitklare toestand bedraagt max. 420 g/L. Dit product heeft een VOC gehalte van 249 g/L.

De gegevens in deze uitgave zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Aangezien de verwerking en toepassing van onze producten aan vele invloeden onderhevig zijn, ontslaan deze gegevens de verwerker van deze producten niet van de noodzaak zelf onderzoeken en tests te verrichten, noch geven deze gegevens enige garantie ten aanzien van bepaalde eigenschappen van de producten of de geschiktheid van de producten voor een specifiek doel. De in deze uitgave opgenomen omschrijvingen, tekeningen, foto's, gegevens, maten, gewichten enz. dienen uitsluitend ter informatie in algemene zin; ze kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en weerspiegelen niet de contractueel overeengekomen kwaliteit van de producten (productspecificatie). De laatste versie vervangt alle vorige versies. De meest recente versie kan je steeds raadplegen op de website www.glasurit.com of via de verkoopsorganisatie. De ontvanger van onze producten is ervoor verantwoordelijk dat eigendomsrechten alsmede de vigerende wet- en regelgeving in acht worden genomen.

BASF Coatings GmbH - Automotive Refinish Coatings Solutions Europe - Glasuritstrasse 1 - 48165 Münster - Germany

03/2024