



Mixtane

Hoogkwalitatieve afwerkings- en bescherm laag voor industriële toepassingen

**PRO
FINISH**



 **Libert**
industrial paints



Mixtane

Hoogkwalitatieve afwerkings- en bescherm laag voor industriële toepassingen

**PRO
FINISH**

Wat is Mixtane?

Het Mixtane-gamma bestaat uit twee component performante acrylaat polyurethaanlakken met hoogwaardige eigenschappen. Hierdoor stelt het de applicateur in staat om een uitstekende afwerking en bescherm laag te bekomen. Mixtane is enkel verf die kan gebruikt worden als toplaag.

Mixtane wordt daarom gebruikt als **hoogwaardige afwerkingslaag** voor:

- voertuigen
- vrachtwagens
- landbouwmachines
- tanken
- werktuigen
- vloeren
- garagepoorten
- meubels
- kunststoffen

Via de webapplicatie voor Mixtane:
<http://mixtane.libertpaints.be> kunt u met een persoonlijke login alle kleurformules terugvinden.

Gamma:

Ons Mixtane-gamma bevat 6 producten voor alle mogelijke toepassingen:

- **MIXTANE Spray**
- **MIXTANE Roller**
- **MIXTANE Clear**
- **MIXTANE Texture D/F/M**
- **MIXTANE Roller Texture**
- **MIXTANE Spray Sparkle**



Voordelen:

- Excellente UV-bestendigheid
- Uitmuntend kleur- en glansbehoud
- Thermisch stabiel tot 120°C (piektemperatuur 150°C)
- Zeer goede chemische weerstand
- Beschikbaar met verschillende structuureffecten
- Hoge hardheid, elasticiteit en slijtvastheid
- Snelle droging aan de lucht of versnelde droging
- Gemakkelijk appliceerbaar
- Sparkle-effect mogelijk



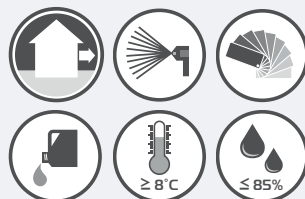
PROTECTION MADE EASY

 **Libert**
industrial paints

Het Mixtane-gamma omvat volgende producten :

Mixtane Spray

1 Kg • 5 Kg



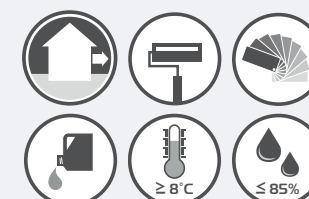
Mixtane Spray bestaat uit tweecomponent performante acrylaat polyurethaanlakken met hoogwaardige eigenschappen voor spuitapplicaties. Daarom wordt het gebruikt als hoogwaardige afwerkingslaag voor machines en kunststoffen.

Mixtane Spray kan gebruikt worden als deklaag direct op poedercoatings en is verkrijgbaar in diverse glansgraden (hoogglans tot mat) en is ook verkrijgbaar met structuureffecten. Door de aanwezigheid van een kleine inerte korrel wordt een ruwer oppervlak gecreëerd: **Mixtane Texture F**: met zeer fijne structuur, **Mixtane Texture M**: met medium structuur, **Mixtane Texture D**: met grove structuur.

Met **Mixtane Spray Sparkle White/ Violet/ Yellow/ Gold/ Clear** kunnen volgende kleuren bewerkt worden: RAL 1035, RAL 4011, RAL 6036, maar je kan ze ook gebruiken voor meer creatieve toepassingen.

Mixtane Roller

1 Kg • 5 Kg



Mixtane Roller is een tweecomponent performante acrylaat polyurethaanlak voor roltoepassing. Het is bijgevolg de ideale afwerkingslaag voor roltoepassing (wanneer hoogwaardige eigenschappen moeten bekomen worden) op machines, vloeren (belijningen, afbakeningszones), traanplaten, ...

Mixtane Roller heeft een voedingsattest en is verkrijgbaar in hoogglans, hoogsatijn, satijn en laagsatijn. De matte versie is niet beschikbaar.

Kan ook gebruikt worden als deklaag direct op poedercoatings.

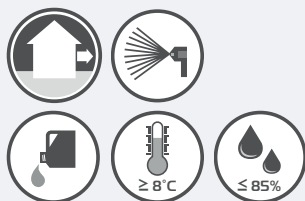
Zoals Mixtane Spray is **Mixtane Roller** ook verkrijgbaar met structuureffect. De aanwezigheid van een kleine inerte korrel zorgt voor een antislip-effect. De textuur-versie is enkel verkrijgbaar in hoogglans en satijn.

PROTECTION MADE EASY

Het Mixtane-gamma omvat volgende producten :

Mixtane Clear

1 Kg • 1,5 Kg •
4 Kg • 5 Kg •
5,77 Kg



Mixtane Clear is een tweecomponent acrylaat polyurethaanlak met hoogwaardige eigenschappen. Alhoewel deze producten uitharden bij omgevingstemperatuur evenaart de kwaliteit van Mixtane Kleurloos deze van ovenlakken.

Mixtane Clear kan ook worden gebruikt als eindlaag in 1 of 2 component polyurethaansystemen en als eindlaag in tweecomponent epoxysystemen. Het wordt ook gebruikt als hoogwaardige afwerkingslaag voor machines, vrachtwagens, trailers, meubels en kunststoffen.

Afhankelijk van de keuze van harder is **Mixtane Clear** beschikbaar in hoog- of satijn glans.

Mixtane Clear Xtra Strong zorgt voor een nog snellere bewerking (bv. polieren in de meubelproductie).



PROTECTION MADE EASY

Onze technische specificaties samengevat :



Libert Paints heeft een lange traditie van gedegen labo-onderzoek. Al onze Mixtane-producten zijn in-house ontwikkeld en uitvoerig getest voor ze aan de klant worden geleverd. Vele testen doen we in-house met eigen meetapparatuur. Andere testen laten we extern uitvoeren zoals bijvoorbeeld bij het WTCB, het CORI, Unifap... Op die manier dagen we onszelf voortdurend uit en proberen we steeds de ideale producten voor u te ontwikkelen. Gedetailleerde testrapporten zijn op aanvraag beschikbaar.

- Floridatesten
- Chemische weerstandslijst
- Zoutnevelresultaten volgens ASTM D 117
- Hechtingstesten volgens DIN 53 151
- Taber Abrasion test
- Test verpakkingsinstituut: voedingsattest !

Door onze jarenlange ervaring als verfproducent en onze zeer uitgebreide referentielijst van Mixtane, kunnen wij u met vertrouwen deze hoogperformante verf aanbevelen.

PROTECTION MADE EASY

 **Libert**
industrial paints

Onze technische specificaties samengevat :



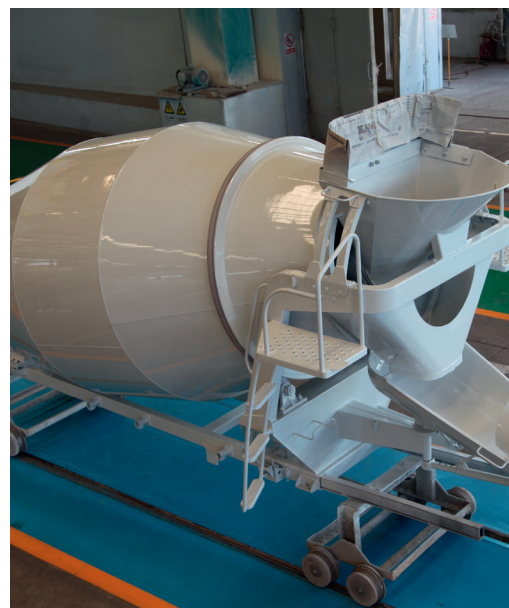
	Mixtane Spray / Sparkle	Mixtane Roller	Mixtane Clear	Mixtane Texture F/M/D	Mixtane Roller Texture
Densiteit	1.020-1.330 (naargelang kleur)	1.15 (± 0.1)	1.03 (± 0.03) g/cm ³	1.020-1.330 (naargelang kleur)	1.10-1.20 (± 0.1) g/ml (naargelang kleur)
Potlife bij 20°C	± 8 u	± 4 u	± 8 u	± 8 u	± 4 u
Vaste stof • In volume • In gewicht	40-48 % -	44 ± 2 % -	51 ± 2 % 58 ± 2 %	51 ± 2 % 58 ± 2 %	47 ± 2 % -
VOC	Hoogglans: <480g/L Hoogsatijn: < 480g/L Satijn: <435g/L Laagsatijn: <435g/L Mat: <490g/L	< 480 gr/L (gebruiksklaar)	-	Mixtane Texture F/D Onverdund: < 435 gr/L Mixtane M Onverdund: < 430 gr/L	< 460 gr/L (gebruiksklaar)
Droogtijden bij 20°C • Stofvrij • Kleefvrij • Droog • Maximale weerstand	15 min 2 u 24 u 7 dagen	15 min 3 u 12 u 7 dagen	15 min 2 u 24 u 7 dagen	15 min 2 u 24 u 7 dagen	15 min 3 u 12 u 7 dagen
Overschilderbaar na	16 u	16 u	16 u	16 u	16 u
Overschilderbaar na (enkel spuitapplicatie)	wet-on-wet	-	-	-	-
Hechting op: • Ijzer en staal • Galvanisatie • PVC • Inox • Aluminium	- - ja - -	- - ja - -	- - ja - -	- - ja - -	- - ja - -
Krasweerstand	uitstekend	uitstekend	uitstekend	uitstekend	uitstekend
Theoretisch rendement (60 µm droog)	6-8 m ² /kg naargelang kleur	6-8 m ² /kg	14 m ² /kg	10-12 m ² /kg naargelang kleur	6-8 m ² /kg

Voor een meer gedetailleerd overzicht, vraag gerust onze individuele technische fiches of onze testrapporten.



Toepassingsgebieden :

- Bussen, tankwagens met agressieve stoffen (chemicaliën, petroleum, ...), betonmixers
- Werktuigen & landbouwmachines
- Garagepoorten
- Marine toepassingen
- Straatmeubilair
- Parkeergarages, vloeren
- Voedingsindustrie
- Objecten in kunststof



PROTECTION MADE EASY

Libert
industrial paints



Verdere info over Libert Paints:
neem contact op met onze
technisch-commerciële medewerkers

LIBERT PAINTS bv
Haven 8210A | Langerbruggekaai 6 | 9000 Gent
T: +32 (0)9 216 88 70
F: +32 (0)9 226 61 81
info@libertpaints.com
www.libertpaints.com

PROTECTION MADE EASY

