







S24015 BLACK EPOXY – TAR FREE

					
1000 ml 500 ml 0-150 ml	Ø 1,5-1,9 mm 3,5-4 Atm HVLP: 2-2,5 Atm Aantal lagen : 2	60' bij 20°C	200-250 µ	24 u bij 20°C	3.1 m ² /l bij 225 µ droge laagdikte

Beschrijving

Onderlaag

2K Zwarte epoxy coating met een hoge laagdikte. Geschikt voor Metaal en beton oppervlakten en geschikt voor bescherming onder de waterlinie (onderschip)

Kleur

Zwart

Karakteristiek

- Zeer goede Hechting
- Hoge waterproof Eigenschappen
- Hoge chemische en mechanische weerstand
- Hoge laaddikte

Soortelijk gewicht : (part A): 1,55 ± 0,05 g/ml

Soortelijk gewicht : (part B): 1,15 ± 0,05 g/ml

Ondergrond voorbehandeling

2K Stoppiani epoxy primers

Droog schuren met P 240-280

Verwerking

Met Kwast of Roller of airless en traditioneel of HVLP spuitpistool.

Relatieve luchtvochtigheid < 80%
Spuit temperatuur >10 °C <35°C
Ondergrond temperatuur 5 °C >dauw punt

Meng verhouding

Kwast of roller

			volume	gewicht
S24015	BLACK EPOXY – TEER VRIJ	A	1000 ml	725 g
S24016	BLACK EPOXY – TEER VRIJ	B	500 ml	275 g
S70171	EPOXY THINNER.....	C	50-100 ml	20-50 g

Spuitpistool of airless

			volume	gewicht
S24015	BLACK EPOXY – TEER VRIJ	A	1000 ml	725 g
S24016	BLACK EPOXY – TEER VRIJ HARDENER.....	B	500 ml	275 g
S70171	EPOXY THINNER.....	C	150-250 ml	50-150 g

Pot life bij 20°C: 4 uur

Ø conventioneel spuitpistool en HVLP 1,5-1.9 mm

Spuitdruk: 3,5 – 4 Atm HVLP: 2 – 2,5 Atm

Aantal lagen: 2

Aanbevolen drogen laagdikte: 200-250µ (met 2 lagen met spuitpistool van 180µ natte laagdikte per laag)

Minimale tussen uitdamp tijd: 16 uur bij gebruik van kwast of roller , 60 minuten bij gebruik van spuitpistool bij 20°C

Theoretisch rendement mix A+B met spuitpistool: 3.1m² voor 1ltr mengsel bij 225 µ laagdikte.

Theoretisch rendement mix A+B+C met spuitpistool: 2.7m² voor 1 ltr mengsel bij 225 µ droge laagdikte

Vaste stof gehalte bij volume mix A+B: met spuitpistool 69.6%

Vaste stof gehalte bij volume mix A+B+C met spuitpistool: 61.7%

Droging

	10°C	20°C	35°C
Schuren na	48 uur	24 uur	12 uur
Over lakbaar met zichzelf	min. 2 uur max. 96 uur	min. 1 uur max. 48uur	min. 30 min max. 24 uur
Over lakbaar met RESOLUTION PRIMER	min. 32 uur max.96 uur	min. 16 uur max. 48 uur	min. 8 uur max .24 uur
Over lakbaar met EPOXY PLUS	min. 32 uur max. 96 uur	min. 16 uur max. 48 uur	min. 8 uur max. 24 uur
Over lakbaar met ANTIFOULINGS	min. 32 uur max. 96 uur	min. 16 uur max. 48 uur	min. 8 uur max. 24 uur

TECHNICHE DATA SHEET N° S147-NL
BIJGEWERKT OP 03/2010

Alle informatie hier opgenomen is het resultaat van zorgvuldig gecontroleerde testen en ervaringen en up-to-date kennis. Deze informatie is slechts een leidraad, zodat het bedrijf niet verantwoordelijk gehouden kan worden voor verdere resultaten. Verder kan deze informatie niet worden gebruikt als betwisting met betrekking tot het gebruik van het beschreven product. Dit is te wijten aan het feit dat gebruiksomstandigheden niet onder controle hebben



Lechler S.p.A. 22100
COMO ITALY - Via Cecilio, 17
Tel. +39.031 586 111 - Fax +39.031 586 206
info@lechler.eu www.lechler.eu