

EFCOAT 3641 A (HC) M

Date: June 2011
Set up: INK
Page: 1 of 2
Revised: 03.03.2020

General Description

3641 A (HC) M is a corrosion preventive fluid, designed for long-term protection against corrosion. It contains environmentally acceptable low aromatic solvents, which once evaporated leaves a waxy film.

3641 A (HC) M is primarily designed for cavity protection.

Application

3641 A (HC) M can be applied using manual and semi-automatic application equipment to a clean dry substrate and is suitable for either airmix or airless spraying.

Removal

3641 A (HC) M may be removed by common hydrocarbon solvents.

Health and Safety

3641 A (HC) M is classified as a flammable liquid according to Directive 2008/58/EC & Regulation 1907/2006. No EEC symbol is required.

Store in dry conditions, away from other combustible materials, heat and direct sunlight. It should be stored at a temperature range of between 5 - 30°C. Shelf life 1 year.

All values stated in this data sheet are typical and should not be considered as specification

All data and recommendations are the result of careful tests by our laboratories. They only can be considered as recommendation, which correspond to the level of experience of today. The data are given in good faith. However, in view of the multiplicity of possible application and working methods we are not in a position to assume any responsibility or obligations deriving from the use of our products.

ข้อมูลทั้งหมดและคำแนะนำที่เป็นผลมาจากการทดสอบโดยห้องปฏิบัติการของเราอย่างระมัดระวังซึ่งสามารถถือเป็นคำแนะนำที่สอดคล้องตรงกันกับระดับของความสามารถและประสบการณ์การทำงานของเรา ณ วันออกเอกสารนี้ ข้อมูลที่เราได้ให้โดยสุจริตแต่ในส่วนขอความหลากหลายของวิธีการที่จะเป็นนำไปใช้ได้ อีกทั้งวิธีการทำงานดังกล่าวไม่อยู่ในฐานะที่จะถือเป็นความรับผิดชอบของเราที่จะเป็นภาระนำผลมาสู่เราจากการใช้ผลิตภัณฑ์ใดๆ ที่เกี่ยวข้องจากการแนะนำของเรา

EFTEC Thailand Co., Ltd.
Eastern Seaboard Industrial Estate Rayong
ESIE 6B 109/10 Moo 4, Highway #331
Pluakdaeng, Rayong 21140
Thailand

Telephone: +66(0)38 954 271
Telefax: +66(0)38 954 270

Technical Data Sheet

技術數據表

ข้อมูลด้านเทคนิคของผลิตภัณฑ์

EFCOAT 3641 A (HC) M

Date: June 2011
Set up: INK
Page: 2 of 2
Revised: 03.03.2020

Technical Properties

Colour	Brown liquid
Type of film	Soft, waxy
Density at 23 °C	830~870 kg/m ³
Viscosity at 23 °C	2500~3000 mPas
Dry matter content	min. 58 % by weight
Flash point	min. 40 °C
Aromatic content in solvent	<0.5%
Rec dry film thickness	25 µm
Effect on car paint	None
Low temperature adhesion	-30 °C
Heat resistance	80 °C
Salt spray test	240 hours
Humidity resistance	240 hours
Penetration	min. 30mm

All data and recommendations are the result of careful tests by our laboratories. They only can be considered as recommendation, which correspond to the level of experience of today. The data are given in good faith. However, in view of the multiplicity of possible application and working methods we are not in a position to assume any responsibility or obligations deriving from the use of our products.

ข้อมูลทั้งหมดและคำแนะนำที่เป็นผลมาจากการทดสอบโดยห้องปฏิบัติการของเราอย่างระมัดระวังซึ่งสามารถถือเป็นคำแนะนำที่สอดคล้องตรงกันกับระดับของความสามารถและประสบการณ์การทำงานของเรา ณ วันออกเอกสารนี้ ข้อมูลที่เราได้ให้โดยสุจริตแต่ในส่วนขอความหลากหลายของวิธีการที่จะเป็นนำไปใช้ได้ อีกทั้งวิธีการทำงานดังกล่าวไม่อยู่ในฐานะที่จะถือเป็นความรับผิดชอบของเราที่จะเป็นภาระนำผลมาสู่เราจากการใช้ผลิตภัณฑ์ใดๆ ที่เกี่ยวเนื่องจากการแนะนำของเรา

EFTEC Thailand Co., Ltd.
Eastern Seaboard Industrial Estate Rayong
ESIE 6B 109/10 Moo 4, Highway #331
Pluakdaeng, Rayong 21140
Thailand

Telephone: +66(0)38 954 271
Telefax: +66(0)38 954 270