

Technical Characteristics		รายละเอียดด้านเทคนิค
Base	Reactive Solvent Based Polyurethanes โพลียูรีเทนที่มีส่วนผสมหลักเป็นสารตัวทำละลาย	ชนิด
Colour	Black / ดำ	สี
Consistency	Liquid / ของเหลว	ความอ่อนแข็ง
Curing System	Chemical Drying / แห้งตัวทางเคมี	ระบบการปรับสภาพ
Drying Time	10 min (23°C/75% R.H.) 10 นาที (23°C / ความชื้นสัมพัทธ์ 75%)	เวลาในการแห้งตัว
Specific Gravity (DIN 53479)	0.98 g/cm3	ความถ่วงจำเพาะ
Flashpoint	21°C	จุดวาบไฟ
Application Temperature	+5°C - 35°C	อุณหภูมิในการใช้งาน
Quantity to be applied	Thin layers until full blackout is achieved ชั้นบางๆจนกระทั่งเต็มพื้นที่	ปริมาณที่ต้องใช้
<p>* This can vary according to environmental circumstances such as temperature, humidity, substrate etc. / อาจมีหลายค่าขึ้นอยู่กับปัจจัยสภาวะแวดล้อมต่าง ๆ เช่นอุณหภูมิ, ความชื้น, และชนิดของวัสดุ</p>		

Product:

Fixtech PR30 Glass / Paint Primer is a black, solvent based physical and chemical drying primer, designed to prepare the cleaned/activated glass only windscreen before bonding with Fixtech Fixseal+ MSP190 adhesive sealant.

Characteristics:

- Liquid, easy application
- Black in Colour for ease of identification
- Corrosion preventing properties
- Suitable for glass substrates

Application:

As with every pigmented primer or paint system the product tends to settle and should be re-dispersed by shaking before use. For this purpose small balls are placed in the bottles.

After mixing for 30 sec, the primer should be applied with a suitable tool such as a solvent resistant roller or a woollen wiper or a felt applicator. We do not recommend spraying Primer PR30.

Apply Fixtech PR30 Glass / Paint Primer on the glass which has been activated with Fixtech AC50 Glass Activator / Cleaner, (note AC50 is a Wipe-on / Wipe-off Activator Cleaner).

Let Fixtech PR30 Glass / Paint Primer dry at least 10 minutes before bonding.

As the product is moisture sensitive, the contents of the bottle should be exposed to air as little as possible. Put the cap back on quickly after having opened the bottle.

Protect the content from contamination.

Clean: Acetone or white spirit immediately after application

Shelflife:

9 months in unopened packaging in a cool and dry place at temperatures between +5°C to 25°C.

Protect against frost

Packaging:

Colour: Black
Packaging: Aluminium Internally Sealed Containers of 250ml

ผลิตภัณฑ์:

Fixtech PR30 Glass / Paint Primer นั้นเป็นสารตัวทำละลายที่มีสีดำ, ส่วนประกอบของสารตัวทำละลายและเป็นสารรองพื้นที่มีการแห้งตัวทางกายภาพและทางเคมี ถูกออกแบบมาให้เตรียมสภาพสำหรับกระตุ้นปฏิกิริยาความสะอาดของกระจกก่อนการเชื่อมประสานด้วยFixtech Fixseal+ MSP190

คุณลักษณะ:

- เป็นของเหลว ใช้งานง่าย
- สีดำเพื่อความสะดวกในการระบุ
- ป้องกันการกัดกร่อนบนเนื้องาน
- เหมาะกับสารเชื่อมประสาน MS-Polymer

การใช้งาน:

จากการที่ผลิตภัณฑ์สารรองพื้นแบบมีสีหรือสีนั้นมันมีแนวโน้มที่จะนอนตัว ดังนั้นควรที่จะเขย่าก่อนการใช้งาน ด้วยเหตุนี้จึงจำเป็นต้องมีลูกบอลเล็กๆไว้ในขวดด้วยเหตุผลดังกล่าว

หลังการผสมเป็นเวลา 30 นาทีแล้วนั้นสารรองพื้นจะต้องถูกนำมาใช้โดยอาศัยเครื่องมือที่เหมาะสมเช่นลูกกลิ้งทาสีตัวทำละลายหรือแปรงปัดขนสัตว์หรืออุปกรณ์อื่นๆ เราไม่แนะนำให้ใช้การพ่น Primer PR30

ใส่สารรองพื้น Fixtech PR30 Glass / Paint Primer ลงบนกระจกที่ถูกกระตุ้นปฏิกิริยามาก่อนด้วย AC50 Glass Activator / Cleaner) หมายเหตุ: AC50 คือสารกระตุ้นทำความสะอาดแบบเช็ดเข้าเช็ดออก

ปล่อยให้ Fixtech PR30 Glass / Paint Primer แห้งตัวเป็นเวลาอย่างน้อย 10 นาทีก่อนการเชื่อมประสาน

จากการที่ผลิตภัณฑ์นี้ไวต่อความชื้น ดังนั้นสารในขวดควรจะให้ถูกอากาศให้น้อยที่สุดเท่าที่จะทำได้ ปิดฝากลับคืนอย่างรวดเร็วหลังจากการเปิดขวดใช้

ป้องกันการปนเปื้อน

การทำความสะอาด อะซิโตนหรือแอลกอฮอล์ในทันทีหลังการใช้งาน

ระยะเวลาในการเก็บ

9 เดือนในบรรจุภัณฑ์ที่ยังไม่ได้เปิดโดยเก็บในที่เย็นและแห้งที่อุณหภูมิระหว่าง +5°C ถึง 25°C

ระวังอย่าเก็บในที่แฉะแข็ง

บรรจุภัณฑ์:

สี: ดำ
บรรจุภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์อลูมิเนียมที่มีการปิดผนึกที่ด้านในขนาด 250 มล.

Substrates:

Type: All Glass and Metal Surfaces

State of Surface:

Glass must be activated and cleaned with Fixtech AC50.

We recommend a preliminary compatibility test.

Remarks:

If the painted glass is exposed for 24 hours without being adhered, then the surfaces need to be cleaned and primed again. If the environment is dusty then precautions must be made to ensure the dust does not settle onto the activated/cleaned glass surface, or the already painted surface before the glass has been sealed in location.

Health- and Safety Recommendation:

Read and follow the MSDS Sheet as the product is solvent and polyurethane based. Apply the usual industrial hygiene. Wear respirator, disposable suite, gloves and goggles.

Disclaimer:

The directives contained in this documentation are the result of our experiments and of our experience and have been submitted in good faith. Because of the diversity of the materials and substrates and the great number of possible applications which are out of our control, we cannot accept any responsibility for the results obtained. In every case it is recommended to carry out preliminary experiments.

The translation into Thai has been provided in good faith. If any dispute or uncertainty arises between the Thai and English translation then English should and will prevail.

ผิว:

ชนิด: กระจกและโลหะทั้งหมด

สถานะของผิว

กระจกจะต้องถูกกระตุ้นปฏิกิริยาทำความสะอาดด้วย/ Fixtech AC50

เราขอแนะนำให้ทดสอบความเหมาะสมขั้นต้นของผิวทุกๆพื้นผิว

หมายเหตุ:

ถ้ากระจกที่ถูกทานั้นรอการดำเนินการมากกว่า 24 ชม. นั้นผิวกระจกจะต้องถูกทำความสะอาดและปรับสภาพก่อนอีกครั้งหนึ่ง ถ้าสภาพแวดล้อมมีฝุ่นมากนั้นจะต้องระมัดระวังเพื่อให้แน่ใจว่าฝุ่นดังกล่าวจะไม่เข้าไปติดที่กระจกที่ผ่านการกระตุ้นปฏิกิริยาทำความสะอาด หรือได้รับการทาสีก่อน/ทำการทาสีต่อเชื่อมประสาน

คำแนะนำด้านสุขภาพและความปลอดภัย

อ่านและปฏิบัติตามเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีเนื่องจากผลิตภัณฑ์นั้นมีส่วนผสมของสารตัวทำละลายและโพลียูรีเทน ปฏิบัติตามข้อควรระวังด้านสุขอนามัยทางอุตสาหกรรม สวมใส่เครื่องช่วยหายใจ ชุด , ถุงมือป้องกันและแว่นตาป้องกัน , ป้องกันแบบทิ้งหลังใช้งาน

ข้อปฏิเสธความรับผิดชอบ

คำแนะนำต่างๆที่อยู่ในเอกสารนี้เป็นผลที่ได้จากการทดลองซึ่งเป็นการทดลองที่มีเจตนาที่ดี เนื่องจากความหลากหลายของวัสดุต่างๆรวมถึงวิธีการใช้งานหลายๆวิธีซึ่งอยู่เหนือการควบคุมของเรา เราไม่สามารถรับผิดชอบต่อผลที่เกิดขึ้นได้ ในทุกๆกรณีนั้นเราขอแนะนำให้ดำเนินการตามวิธีดำเนินการขั้นพื้นฐาน

การแปลเนื้อหาเป็นภาษาไทยนั้นกระทำโดยเจตนาดี ถ้ามีข้อโต้แย้งหรือความไม่แน่ใจเกิดขึ้นอันเนื่องมาจากการแปลภาษาระหว่างภาษาอังกฤษกับภาษาไทยนั้น ให้ยึดเอกสารที่เป็นภาษาอังกฤษเป็นสำคัญ