

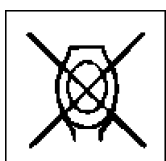
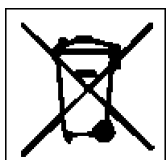
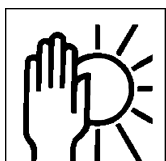
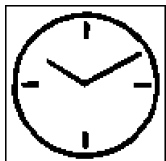
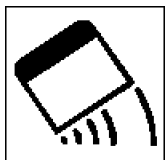
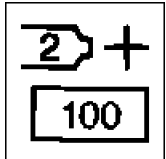


**airo-chemie**  
 A. Schmiemann GmbH & Co. KG  
 chemisch-technische Produkte  
 D-40736 Langenfeld · Postfach 1143  
 D-40764 Langenfeld · Carl-Leverkus-Str. 27  
 Tel. (02173) 8538-0 · Fax 853860 + 853870

**M1 1403 NL**

# Technisch merkblad - Produktinformatie

Produkt: **FIX**



**Eigenschappen:**

Polyesterhars met een hoge reactiviteit. In verbinding met glasmatten of glasweefsel voor de reparatie van auto carrosserieën of beschadigde plekken van GFK-onderdelen. Er kunnen ook kleine GFK-onderdelen van airo FIX en glasmatten gemaakt worden. Goede hechting op staalplaat, glasvezelversterkte kunststof op polyesterbasis en aluminium na een geschikte voorbehandeling. Droge, goed te schuren oppervlakte.

**Toepassingsgebied:**

Auto- en bootreparatie

**Chemische basis:**

Fix: Onverzadigde polyesterharsen, versnellers en stabilisators  
 Verharder: Benzoylperoxid

**Gebruiksaanwijzing:**

De ondergrond zorgvuldig reinigen en ruw maken c.q. glasmat op passende grootte knippen. Benodigde hoeveelheid airo FIX nemen en met ca. 2% harderpasta mengen. De randen van de te repareren plaats instrijken. Glasweefsel doordrenken en erop leggen. Met een kwast licht op de ondergrond vastdrukken

Om een goede hechting bij aluminium ondergronden te garanderen is het noodzakelijk de te repareren plaats met een van onze universele 2K Plamuur dun voor te plamuren.

Na ca. 25-30 minuten uithardingstijd is airo Fix hard geworden en kan geschuurd worden.

**Niet verwerken op:** washprimer, zuurhardende primers, synthetische- of nitro-cellulose-grondverf(1K-primers).

**Pot-life:**

vermengd met ca. 2 % verharder binnen ca. 10 minuten. Een overmatige dosering van de verharder versnelt de reactie niet; in dit geval kunnen er onder ongunstige omstandigheden zelfs onthechting en/of kleurveranderingen in de volgende laklaag optreden

**Mengsel:**

100 Gewichts delen Fix  
 2 Gewichts delen verhardingspasta

**Verwerkingstemperatuur:**

Niet onder de + 5°C!

**Afvalverwerking:**

Volgens de plaatselijke voorschriften van de overheidsinstanties.

**Schuren:**

P 80 - 280  
 Na 20 – 25 minuten uithardingstijd kan de plamuur droog geschuurd worden

**Opslagstabiliteit:**

bij + 20°C in dicht afgesloten verpakking ten minste 12 maanden.

Ons technisch advies voor het gebruik in schriftelijke of mondelinge vorm of door beproevingen geschiedt overeenkomstig ons weten, maar geldt als alleen als verbindende verwijzing ook met betrekking op eventuele beschermende rechten van derden en stelt u niet vrij van uw eigen beproeving van de door ons geleverde producten op de geschiktheid voor de bepaalde werkwijzen en doelen. Gebruik, toepassing en verwerking van de producten geschieden buiten ons vermogen tot controle en liggen van daar exclusief in uw eigen gebied van verantwoordelijkheid. Airo garandeert, dat de producten met de bijhorende specificaties overeenkomen. Wij overnemen geen verantwoordelijkheid bij schade of ongevallen, die in verband met het gebruik van de producten kunnen ontstaan. Onze verantwoordelijkheid is beperkt op de vervanging of vergoeding van producten, die niet aan de vermelde specificaties voldoen.