



上海坪尧贸易有限公司

NICRO (SWISS) AG

工业化学



20-10 Fünf-Min-Epoxy

高活性的双组份胶粘剂

优点

可以粘接金属，陶瓷，玻璃，石材，木材和各种塑料

组分A和B的剂量用手指压力（双注射器）确定

简单

快速固化

节省时间和金钱

性能

NICRO 20-10 是一种透明的，快速固化的双组份胶粘剂，具有极其强大的弹性以及抗冲击的粘附力。其特殊配方保证了在较低和较高的环境温度下的快

上海坪尧贸易有限公司

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室 电话：86-21-64705533

传真：86-21-64705533-209

服务热线：15900706965

网站：www.pingyiao.com

邮箱：info@pingyiao.com



速固化。

NICRO 20-10 可以抵抗大多数化学试剂（见环氧树脂图表）的侵蚀，并具有较高的拉伸强度和耐冲击性。

NICRO 20-10 可以连接金属，木材，玻璃，陶瓷以及硬塑料。理想的混合比例通过装有树脂和固化剂的双注射器自动确定。

应用领域

工业

化学行业

金属加工

机械行业

家电

维修服务

木材加工厂

家庭和业余生活使用

维护组织服务

使用操作指南

1. 需要用胶粘剂粘接的表面最好打毛，然后采用 NICRO 901 清洗，使其不受任何污染，并使其干燥。
2. 把双注射器的喷头隔开。
3. 从注射器注射一定的量，使各组分彻底混合并在 3 到 4 分钟内使用。
4. 从活塞棒上拿下喷嘴保护盖，插在喷嘴上。
5. 粘接表面用胶粘剂滋润。
6. 各部分连接在一起，使其固化 15 分钟。

技术资料

Nicro 20-10 Fünf-Min-Epoxy

测量物理量	值	测试条件	测试标准
-------	---	------	------

上海坪尧贸易有限公司

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室 电话：86-21-64705533

传真：86-21-64705533-209

服务热线：15900706965

网站：www.pingyiao.com

邮箱：info@pingyiao.com



上海坪尧贸易有限公司

环氧树脂			
外观	糊状		
颜色	透明		
气味	轻微的气味		
密度	1.20g/ml	25°C	
动力粘度	(30 - 50) Pa	25 °C	
闪点	210 °C		DIN 51 758
固化剂			
外观	液体		
颜色	淡黄色		
气味	轻微的气味		
密度	0.95g/ml	25°C	
动力粘度	(20 - 35) Pas	25 °C	
闪点	110 °C		DIN 51 758
胶粘剂混合物			
密度	1.18 g/ml	20°C	
闪点	> 100 °C		DIN 51 758
黏附性			DIN 53 283
A) 钢板 C-75, 喷砂处理, 固化: 23 °C, 不同的固化时间	1 N/mm ² 7N/mm ² 12N/mm ² 17N/mm ² 25N/mm ²	15 min 30 min 2小时 4小时 3 天	
B) 钢板 C 75, 喷砂处理, 固化: 120	26N/mm ² 30N/mm ²	0 °C 23 °C	

上海坪尧贸易有限公司

地址: 上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室 电话: 86-21-64705533

传真: 86-21-64705533-209

网站: www.pingyiao.com

服务热线: 15900706965

邮箱: info@pingyiao.com



上海坪尧贸易有限公司

°C 和 30 min, 不同的检测温度	6N/mm ² 3N/mm ²	50 °C 80 °C	
C) 钢板 C 75, 喷砂处理, 固化: 23 °C 和 3 天, 储存在自来水中	24N/mm ² 17N/mm ²	1个月 3个月	
D) 铝 根据 DIN 53 281, 固化: 23 °C 和 3 天	14 N/mm ²		
撕裂强度			DIN 53 282
A) 钢板 根据 DIN 53 281, 固化: 23 °C 和 3 天	4 N/mm		

生态因素

请注意安全表上的指示。

常见包装

双注射器:

28 g

上海坪尧贸易有限公司

地址: 上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室 电话: 86-21-64705533

传真: 86-21-64705533-209

网站: www.pingyiao.com

服务热线: 15900706965

邮箱: info@pingyiao.com