

# 聚氨酯 60



## 邵氏硬度: A 60

WEICON聚氨酯是一款双组分的聚氨酯产品，在室温条件下固化为类似橡胶的质地；它即使在-60°C条件下仍能保持柔韧。

WEICON聚氨酯可以粘附多种材料，如金属、混凝土、橡胶、木材、玻璃纤维等。它还可以作为弹性涂层与WEICON塑钢胶系列产品配合使用。

该产品对湿度的敏感度较低，因而能够用于较薄的涂层。除此之外，它的出色之处还表现在其极高的抗拉伸和抗撕扯强度。

## 技术参数

基础成分	聚氨酯
固化后的颜色	浅米色
重量混合比例 (树脂/固化剂)	100:150
混合物密度	1,04 g/cm <sup>3</sup>
树脂/固化剂在温度为 +25°C 时的粘度	5.000/520 mPa·s
温度为 +25°C 时混合物的粘度	1.500 mPa·s
温度为+20°C时的可操作时间	25 分钟
达到机械负载/形变所需时间	12 -20 h
达到最终强度 (100%) 所需时间	48* h
拉伸强度 ISO 37	5,0 MPa
断裂伸长率 ISO 37	1.250 %
断裂抗性	10 kN/m
邵氏硬度A	60
耐温性	-60至+90 °C
ISSA 编码	75.509.41

## 提示

本资料中列出的所有产品，其参数和建议是在实验室的测试结果及经验总结，不得被视为对产品特性的保证。由于每一个用的实际应用情况并不在我们的认知、控制及责任范围内，我们对这些信息并不承担任何义务。我们保证我们的产品符合并遵守我们销售条款中承诺的高品质、无瑕疵的要求。我们建议用户通过自行试验来论证其希望选用的产品是否完全符合预期。因用户未遵照指定的操作方法使用产品而造成损失的情况，用户将独自承担全部责任。

IMPA 编码

81 29 62

表面预处理及产品操作信息详见使用说明。

\*或室温24小时，70°C温度4小时

## 储藏

WEICON聚氨酯需室温、干燥储存。未拆封的包装从发货日期起计算，在+18°C至+25°C的温度环境下可至少储存6个月。拆封后的包装需在3个月内使用。

## 安全与健康

使用WEICON产品时，需注意产品的物理性、安全性、毒性、生态性的详细参数以及我们EG材料安全数据表 ( www.weicon.com ) 的具体信息。

## 包装

10516005 聚氨酯 60 0,5 kg

## 产品配件

10953001 处理抹刀, 短

WEICON GmbH & Co. KG  
(Headquarters)  
Germany  
phone +49 (0) 251 9322  
0  
info@weicon.de

WEICON SA (Pty) Ltd  
South Africa  
phone +27 (0) 21 709  
0088  
info@weicon.co.za

WEICON Middle East L.L.C.  
United Arab Emirates  
phone +971 4 880 25 05  
info@weicon.ae

WEICON South East Asia Pte Ltd  
Singapore  
phone (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.  
Canada  
phone +1 877 620 8889  
info@weicon.ca  
www.weicon.ca

WEICON Czech Republic  
s.r.o.  
Czech Republic  
phone +42 (0) 417 533 013  
info@weiconcz.cz

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd.  
Şti.  
Turkey  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr  
www.weicon.com.tr

WEICON Ibérica S.L.  
Spain  
phone +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es

WEICON Romania SRL  
Romania  
phone +40 (0) 3 65 730  
763  
office@weicon.com