

快粘型聚氨酯



固化迅速 用于建筑行业的万能聚氨酯

WEICON Fast-Bond 快粘型聚氨酯强度高，固化后可涂漆，可研磨，耐风化，耐紫外线，耐淡水和咸水，不含硅及溶剂。

快粘型聚氨酯适用于中纤板、木板、纸板、纤维和石膏板、混凝土、大理石、天然石材和人造石材、陶瓷、石膏、金属及硬质泡沫等。

依据德标 DIN EN 204 D4，该粘合剂适用于防水粘接。

技术参数

基础成分	单组份聚氨酯
密度	1,5 g/cm ³
粘度	膏状
垂流 (依据 ASTM D 2202)	> 1 mm
操作温度	+5 至 +40 °C
固化方式	湿气固化
固化条件	+5至+40°C温度环境及30%至95%相对空气湿度
表干时间*	3 分钟
固化速度 (首24个小时)	2 -3 mm
体积变化(依据 DIN 52451)	增加
最大粘接缝隙	10 mm
保存期限 (+5°C 至 +25°C)	12 个月
粘合剂抗拉强度	10 N/mm ²
平均拉伸剪切强度(依据 DIN 53283/ASTM D 1002)	11 N/mm ²
是否可涂漆 (湿涂)	完全固化后可涂漆

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。

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

可燃性等级 (依据 DIN 4102) B 2

耐温性 -30至+100 °C

*50%空气湿度和+23°C环境温度下的测试结果

表面预处理

待粘接的物体表面需清洁、无油脂。大多数污垢（如油、脂、粉尘、污渍等）都能用WEICON表面清洁剂除去。针对严重污染的金属表面，我们推荐使用WEICON清洁喷剂S；针对老化的油漆或胶水残留物，我们建议使用WEICON密封胶去除剂。多数材料都能够很好地进行同材及异材粘接。针对少数特殊材料或极端工况，我们建议在涂胶之前先使用底漆进行预处理。详细说明请参见底漆选型表。使用机械方式对待粘接的表面进行预处理（如研磨或喷砂），能够大大提升粘接效果。

操作

胶瓶的使用

针对310 ml胶瓶，可使用手动胶枪，也可使用空压式胶枪（我们推荐WEICON空压式胶枪），亦或是使用自动点胶机。

粘接

待粘接的部件需透气。胶水与湿气发生化学反应（室内湿气/待粘接材料表面的湿气）。需在3分钟内将两个粘接表面接合，并按压固定。该款胶水会轻微发泡。

储藏

在未开封且存放于正常环境（23°C，50%相对湿度）的情况下，WEICON单组份弹性密封胶的保质期为12个月。

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

13309310

快粘型聚氨酯 310 ml 米色

产品配件

13250000

胶瓶切刀,

13250001

压力胶枪,

13250002

压力胶枪特殊款,

13250009

空压胶枪,