

## PRO 40P 聚氨酯D4防水组装胶

修订: 23/9/2021

Page 1 from 2

### 技术参数

化学成分	聚氨酯
外观	流体
固化机制	湿气固化(空气湿度)
密度	约 1.11 g/ml
粘度 (布氏粘度)	2,500 mPa.s → 4,500 mPa.s
固含量	95 %
耐温范围**	-30°C → 100°C
开放时间(23°C,55%RV)*	约 15 分钟
施压压力	1.0 kg/cm <sup>3</sup> → 1.2 kg/cm <sup>3</sup>
压合时间	最少 3 小时
耐水等级 (EN204)	D4
剪切强度**	> 10 MPa
应用温度	5°C → 35°C
用量建议*	约 150 g/m <sup>2</sup>

\* 这些数值随着环境因素变化, 例如温度、湿度以及基材的种类变化等。

\*\*指产品完全固化后的性能。

### 产品描述

PRO 40P 聚氨酯D4防水组装胶是一种单组份, 无填料, 具有优越的耐水性, 即开即用的聚氨酯粘接剂。

### 产品特性

- 施工简单
- 专业品质
- 微发泡, 渗透粘接空腔
- 耐水性达到D4等级
- 适用于湿木材

### 产品应用

- 室内应用, 包括高湿度区域
- 室外应用, 包括直接耐候耐水区域
- 门窗框架的粘接(也包括角连接), 符合EN204的D4级防水要求
- 木制建筑构件的粘结

### 包装

颜色: 棕色

包装: 750 gr ,5 kg

### 保质期和储存

将未拆封的原包装贮存于阴凉干燥, +5°C至+25°C温度的环境中, 保质期为12个月。

### 基材

**基材:** 各种多孔和无孔表面, 如木材、混凝土、石头和其他建筑中常用的材料。不适用于PE、PTFE和PP。

**性质:** 干净, 无灰尘和油脂。

**表面处理:** 胶粘剂与空气或材料中的湿气反应固化, 并产生发泡, 因此非常轻。轻微润湿表面(水喷雾)可以加速固化过程, 增加填充特性。我们建议在使用前对相应基材进行初步粘结测试。

备注: 本技术资料表取代了以前的所有版本。本文件中所提供的信息, 都是基于速的奥公司对目前的实验结果和经验的良好信心。由于材料和基材的多样性, 以及大量可能的应用超出了速的奥公司的控制, 因此不能由此文件推断出速的奥做出任何担保和承担任何法律责任。由于设计、基材质量和加工工艺超出了我们的控制范围, 本出版物不承担任何责任。在任何情况下, 都建议进行初步试验。速的奥保留对产品修改和调整的权利。

---

## PRO 40P 聚氨酯40P D4防水组装胶

---

修订: 23/9/2021

Page 2 from 2

### 使用方法

*使用方法:* 使用齿刮板或毛刷将胶粘剂均匀的施工在待粘接表面, 在15分钟内将两个部件粘接起来并且用夹具固定最短3小时。在固化过程中需要紧紧固定材料以达到最终可能的最大强度。

*清洁:* 未固化的PRO 40P可以用Soudal Gun and Foam Cleaner从基材上去除。固化的PRO 40P只能用机械方法去除。

*修补:* 使用相同材料。

### 健康与安全建议

考虑到通常的劳动保护规范, 戴上手套。查阅标签和材料安全数据表了解更多信息。

备注: 本技术资料表取代了以前的所有版本。本文件中所提供的信息, 都是基于速的奥公司对目前的实验结果和经验的良好信心。由于材料和基材的多样性, 以及大量可能的应用超出了速的奥公司的控制, 因此不能由此文件推断出速的奥做出任何担保和承担任何法律责任。由于设计、基材质量和加工工艺超出了我们的控制范围, 本出版物不承担任何责任。在任何情况下, 都建议进行初步试验。速的奥保留对产品修改和调整的权利。