

WEICON 涂胶厚度定位带



混合粘接的辅助固定 | 粘合力强 | 室内外均适用

该款灰色的涂胶厚度定位带专为混合粘接而研发。这是一种将待粘接部件通过两种材料——即粘合剂和胶带——进行固定的粘接方式。在这种粘接方式中，由改性丙烯酸酯泡沫制成的强效涂胶厚度定位带可辅助固定待粘接部件，直到用于持久固定该部件的粘合剂完成固化并达到最终强度。该定位带用途广泛，可用于粘胶间隙应固定在3mm或更大值的任何地方，例如，那些使用WEICON 金属修补剂进行的应用与涂层操作，它也适用于弹性密封胶的厚层粘合。该定位带柔韧性佳，能够完美贴合待粘接表面。它粘接效果持久，室内外均适用。该闭孔胶带具有高达650%的抗拉伸率，耐温范围为-40°C至+120°C，并具有抗紫外线和防潮性能。该定位带可用于各种领域，包括汽车制造、房车领域、金属和设备制造、外壳制造、电子工业、机械制造、家具工业、广告技术，以及造船业。该定位带带宽6mm，厚度3.1mm，每卷长16.5m。

技术参数

颜色		灰色
产品特征		改性丙烯酸酯
宽度		6 mm
长度		16,5 m
胶带厚度		3,1 mm
断裂伸长率	DIN EN ISO 29864	650 %
断裂载荷		22 N/cm
对钢的粘接强度	DIN EN ISO 29864	50 N/cm
剥离强度：铝	ASTM D-897	40 N/cm ²
耐温范围		-40°C至+120°C
许可与标准		
军工标准	相当于	MIL-T-83523

表面预处理

进行操作时，待粘接表面须清洁、无油脂。油、脂、粉尘、污渍等多种表面脏污都能用WEICON表面清洁剂去除。对于脏污特别严重的金属表面，建议使用WEICON 清洁剂S（喷剂）；而旧漆残余或粘胶残留则适合用特制的WEICON密封胶去除喷剂来清除。大多数材料都能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，建议在涂胶之前先使用底涂进行预处理，以提高粘附性。而使用机械方式进行表面预处理，如研磨或喷砂，则能够进一步显著提高粘接效果。

操作

施胶时的操作温度应在+15°C以上。

施胶方法

从定位带上剪下所需长度，撕下单侧的分离膜，然后将之粘贴到待粘接部件上。随后即可将 WEICON 粘合剂涂抹在待粘接部件上。

涂胶方式

适配310ml胶瓶的专业压力胶枪（WEICON 特殊压力胶枪/手动点胶）；空压胶枪建议使用带活塞连杆的型号（WEICON 空压式胶瓶枪）或自动点胶工具。

待粘接部件的接合

为确保最佳浸润效果，涂胶后的待粘接部件需在WEICON粘合剂的表面形成干膜前（即在表干时间内）进行接合操作。

使用须知

使用WEICON产品时，需注意我们在EG材料安全数据表（www.weicon.cn）上所列出的关于产品在物理、安全、毒理和生态方面的详细参数与规定。

可选择的包装容量

10067873 WEICON 涂胶厚度定位带, 1 件, 灰色

换算表格

(°C x 1,8) + 32 = °F	Nm x 8,851 = lb·in
mm/25,4 = inch	Nm x 0,738 = lb·ft
µm/25,4 = mil	Nm x 141,62 = oz·in
N x 0,225 = lb	mPa·s = cP
N/mm ² x 145 = psi	N/cm x 0,571 = lb/in
MPa x 145 = psi	kV/mm x 25,4 = V/mil

此处进入产品主页



重要提示
本技术参数表中列出的所有信息和建议均不得视为对产品特性的保证。这些信息来源于我们的实验室测试结果和经验。然而，鉴于我们并不知悉每位用户的实际应用情况，无法确保其遵守操作条件，因而对相关信息不承担任何责任。我们仅能对我们产品始终如一的高品质作出保证。建议用户通过足量的自行测试来确定相关产品是否能够实现您所期待的效果。与此相关的任何索赔要求都不予考虑。对于未遵照相关操作规程或将产品用于陌生用途的情况，用户须独自承担全部责任。

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

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

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

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

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

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

WEICON Italia S.r.L.
Italy
phone +39 (0) 10 2924 871
info@weicon.it

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

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