

Ativador para RK-1300 e RK-1500



Ativador para RK-1300/ RK1500

Para a aplicação segura dos adesivos MMA RK-1300 e RK-1500 em grandes recipientes (lata de 800 g, cartucho de 330 g, lata de 6 kg). O ativador provoca a cura dos adesivos e está disponível nos seguintes tamanhos de embalagem: Bomba Pulverizadora de 100 ml ou garrafa de 1 litro.

Características

Cor		incolor, transparente
Prazo de validade mínimo	à temperatura ambiente	6 meses
Prazo de validade mínimo refrigerado	de +2 °C a +7 °C	12 meses

Instruções de utilização

Durante o processamento dos produtos WEICON, devem ser observados os dados e regulamentos físicos, de segurança, toxicológicos e ecológicos nas nossas fichas de dados de segurança CE (www.weicon.com).

Pré-tratamento da superfície

Superfícies de colagem limpas e secas são essenciais para uma colagem perfeita (por exemplo, limpar e desengordurar com Limpeza de Superfícies WEICON). Podem ser obtidas resistências mais elevadas através de um pré-tratamento adicional das superfícies, tal como o desbaste por jato de areia ou esmerilagem. Alguns plásticos, especialmente poliamidas, PTFE, poliolefinas, etc., só podem ser colados após um pré-tratamento especial das superfícies, por exemplo, fluoreação, plasma de baixa pressão, corona, tratamento por chama ou similar.

Aplicação

Processamento do Ativador RK:

O Ativador RK deve ser aplicado (com pincel, spray, imersão) numa ou ambas as superfícies a serem coladas, dependendo da espessura da ranhura. Para fendas de adesivo até um máx. 0,4 mm, é suficiente uma aplicação de uma face; para fendas de adesivo até um máx. 0,8 mm e/ou superfícies rugosas, porosas e passivas (cromado, níquel, etc.), é necessária uma aplicação de dupla face.

Para superfícies lisas de plástico ou metal, aprox. 30 g/m² de ativador, se as superfícies forem rugosas e porosas, é necessário até 150 g/m² de ativador. O tempo mínimo de evaporação à temperatura ambiente (+20 °C/+68 °F) é de cinco minutos.

Uma vantagem significativa em relação a outros sistemas adesivos é o facto de as peças revestidas poderem ser armazenadas à temperatura ambiente (+20 °C) até 30 dias sem que a eficácia diminua.

Processamento do Adesivo RK: O adesivo é aplicado apenas num dos lados e, normalmente, na superfície não revestida com o ativador. O espaço de colagem pode ser até 0,80 mm (apenas com o ativador aplicado em ambos os lados). As juntas adesivas com uma espessura de 0,15 mm a 0,25 mm têm geralmente a maior resistência ao corte por tração. Para superfícies lisas de plástico ou metal, aproximadamente 180 g/m² de ativador, se as superfícies forem rugosas e porosas, é necessário até 300 g/m² de ativador.

Temperatura de processamento:

A aplicação ideal deve ser realizada à temperatura ambiente de +20 °C. As temperaturas mais elevadas, por exemplo, +40 °C, reduzem os tempos de posicionamento e de cura em

Nota

As especificações e recomendações apresentadas nesta ficha técnica não devem ser consideradas como características garantidas do produto. Eles são baseados nos nossos testes de laboratório e na experiência prática. Uma vez que as condições individuais de aplicação estão além do nosso conhecimento, controle e responsabilidade, esta informação é fornecida sem qualquer obrigação. Nós garantimos a alta qualidade contínua dos nossos produtos. No entanto, são recomendados laboratórios próprios adequados e testes práticos para saber se o produto em questão corresponde às propriedades solicitadas. Está excluída uma reclamação baseada nisto. O utilizador é o único responsável por qualquer utilização ou aplicação incorreta do produto.

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) 010 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

Ativador para RK-1300 e RK-1500

Sistemas de Resina Epóxi

Plásticos-Metálicos

cerca de 30 %; as temperaturas baixas, em torno de +10 °C, aumentam os respectivos tempos em cerca de 50 %, até que, a partir de +5 °C, quase não se verifica qualquer reação.

Acessórios da embalagem

Ativador

Embalagens disponíveis

- 10000131 Ativador para RK-1300 e RK-1500, 1 L, incolor, transparente
- 10000128 Ativador para RK-1300 e RK-1500, 100 ml, incolor, transparente

Clique aqui para ver a página ao pormenor do produto:



Nota

As especificações e recomendações apresentadas nesta ficha técnica não devem ser consideradas como características garantidas do produto. Eles são baseados nos nossos testes de laboratório e na experiência prática. Uma vez que as condições individuais de aplicação estão além do nosso conhecimento, controle e responsabilidade, esta informação é fornecida sem qualquer obrigação. Nós garantimos a alta qualidade contínua dos nossos produtos. No entanto, são recomendados laboratórios próprios adequados e testes práticos para saber se o produto em questão corresponde às propriedades solicitadas. Está excluída uma reclamação baseada nisto. O utilizador é o único responsável por qualquer utilização ou aplicação incorreta do produto.

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) 010 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