Sistemi a base di resina epossidica
Metallo plastico

Attivatore per RK-1300 e RK-1500



Attivatore per RK-1300/1500

Caratteristiche

Colore		incolore, trasparente
Data di scadenza minima	a temperatura ambiente	6 mesi
Data di scadenza minima refrigerato	da +2 °C a +7 °C	12 Mon.

Manuale d'uso

Durante l'uso di prodotti WEICON sono da rispettare i dati fisiologici, tossicologici, ecologici e le norme di sicurezza contenuti nelle relative schede di sicurezza. (www.weicon.it).

Pretrattamento delle superfici

Per un incollaggio ottimale, le superfici devono essere perfettamente pulite, asciutte e sgrassate (per es. pulire e sgrassare con WEICON Detergente per superfici). Resistenze più forti si ottengono tramite ulteriore trattamento delle superfici come per es. sabbiatura, irruvidimento o levigatura. Alcune plastiche, in particolare PTFE, poliolefine, ecc. sono incollabili solamente dopo uno speciale trattamento delle superfici, per es. fluorizzazione, plasma a bassa pressione, corona, trattamento a fiamma, ecc.

Lavorazione

Applicazione dell'attivatore RK:

l'attivatore RK viene applicato, a seconda dell'aplanarità da riempire, o su una sola delle superfici da incollare o su entrambe (a pennello, spray o immersione). Per spessori di colla fino a 0,4mm, l'attivatore va applicato solo su un lato, mentre per spessori di colla fino a 0,8mm e/o per superfici ruvide, porose e per materiali passivi (cromo, nichel, ecc.). l'attivatore va applicato su entrambi i lati. In presenza di superfici plastiche e di metallo lisce occorre un attivatore di circa 30 g/m2 in presenza di superfici ruvide e porose fino a 150 g/m^2. Il tempo di evaporazione a temperatura ambiente (+20°C) è di almeno 5 minuti. Un vantaggio fondamentale rispetto ad altri sistemi adesivi è che i pezzi rivestiti possono essere conservati fino a 30 giorni a temperatura ambiente (+20°C), senza perdere efficacia.

Applicazione del collante RK

La colla va applicata solo su un lato e normalmente su quello non trattato con l'attivatore. Lo spessore del giunto adesivo non deve superare 0,8mm (solo se l'attivatore è stato applicato su ambedue le superfici da incollare). Spessori fra 0,15mm e 0,25mm danno la miglior resistenza alla trazione al taglio.

Temperatura di lavorazione

La lavorazione dovrebbe avvenire a temperatura ambiente (ca. +20°C). Temperature più alte, per es. +40°C, diminuiscono il tempo di posizionamento e catalizzazione all'incirca del 30%, mentre temperature basse, di circa 10°C, aumentano i tempi rispettivamente del 50% circa. A temperatura attorno ai +5°C non si ha quasi più alcuna reazione.

Volume di consegna

Attivatore

Attenzione
Tutti i dati ed i suggerimenti riportati in questa scheda tecnica non costituiscono caratteristiche garantite. Questi si basano sui risultati delle nostre ricerche e sulla nostra esperienza. Tuttavia non sono vincolanti, in quanto non possiamo essere responsabili per il rispetto delle condizioni di lavorazione, non essendoci note le particolari condizioni di applicazione presso l'utente. Una garanzia può essere applicata solo per l'alta qualità invariabile dei nostri prodotti. Si consiglia tuttavia di eseguire le dovute prove pratiche per stabilire se il prodotto presenti le caratteristiche desiderate. Si escludono rivendicazioni in ogni genere. L'utilizzatore è l'unico responsabile di eventuali applicazioni errate o improprie.

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
(Headquaters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
Tel. +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 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

Attivatore per RK-1300 e RK-1500

Disponibile nei seguenti formati

10000131	Attivatore per RK-1300 e RK-1500, 1 L, incolore, trasparente
10000128	Attivatore per RK-1300 e RK-1500, 100 ml, incolore, trasparente

Qui puoi trovare il sito dei dettagli sui prodotti:

Attenzione
Tutti i dati ed i suggerimenti riportati in questa scheda tecnica non costituiscono caratteristiche garantite. Questi si basano sui risultati delle nostre ricerche e sulla nostra esperienza. Tuttavia non sono vincolanti, in quanto non possiamo essere responsabili per il rispetto delle condizioni di lavorazione, non essendoci note le particolari condizioni di applicazione presso l'utente. Una garanzia può essere applicata solo per l'alta qualità invariabile dei nostri prodotti. Si consiglia tuttavia di eseguire le dovute prove pratiche per stabilire se il prodotto presenti le caratteristiche desiderate. Si escludono rivendicazioni in ogni genere. L'utilizzatore è l'unico responsabile di eventuali applicazioni errate o improprie.

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
(Headquaters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
Tel. +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 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