



IMPORTATO E DISTRIBUITO esclusivo per l'Italia:
 COLLMON srl • Via F.lli CERVI, 75-95/P
 50013 CAPALLE - CAMPI BISENZIO (FI)
 Tel. +39 - (0)55 - 896 97 33 • Fax: +39 - (0)55 - 896 95 26
 www.collmon.it • info@collmon.it

A base poliuretana per gli assemblaggi rapidi secondo la DIN 68 602 / EN 204

L'adesivo *KPK* è un adesivo monocomponente per costruzioni, senza solvente, con un tempo di reazione particolarmente rapido.

L'adesivo *KPK*, indurendo, genera una lieve schiuma; ad indurimento ultimato i giunti mantengono una minima elasticità, sono resistenti all'invecchiamento, all'acqua e alla temperatura ed hanno un effetto compensante la tensione.

L'adesivo *KPK* si può utilizzare per riempire le fessure e si può carteggiare dopo l'indurimento. Il *KPK* soddisfa le esigenze del gruppo D4 per gli incollaggi del legno secondo la DIN EN 204. Il colore è beige.

L'adesivo *KPK* viene utilizzato:

In ambienti altamente esposti all'umidità

- per montare telai di porte e finestre
- Impiallaccature di telai su porte esterne, riempimenti di persiane con protezione superficiale
- Montaggio di cucine, tavole da lavoro di corion
- Incollaggio di telai di metallo, pavimenti di caravan

Per incollaggi speciali

- Pannelli di masonite rivestiti, cartoni di fibra dura
- Incollaggio di materiali di legno con metalli, materie sintetiche, costruzioni a sandwich
- Incollaggio di lastre di gesso, così come di polistirolo e materiali di calcestruzzo
- Incollaggio di legno ad alta umidità

Indicazioni per la lavorazione

- ① Temperatura minima di lavorazione: min. + 5 °C, max. 40 °C
- ② Applicazione: a serpentina; in caso di superfici non assorbenti applicare su entrambi i lati con una spatola dentata
- ③ Umidità del legno: max. 18 %, ottimale tra 8 e 12 %, in caso di minore umidità del legno inumidire il pezzo con acqua
- ④ Tempo aperto: 8 – 10 min. circa (23 °C / 65 % di umidità relativa)
- ⑤ Tempo aperto – aggiungendo acqua nebulizzata: 3 – 4 min. Circa
- ⑥ Peso di pressa: 2 – 3 kg/cm² (per incollaggi del legno compensato: 5 kg/cm²)
- ⑦ Temperatura di pressa: max. 60 °C. Il pressaggio a caldo non è necessario, però accelera il processo di reticolazione
- ⑧ Resistenza alla temperatura: da - 40 °C a + 80 °C allo stato indurito, WATT 91 > 8 N/mm²
- ⑨ Resistenza al taglio in caso di incollaggio di provini di alluminio (pretrattati chimicamente), in base alla prova DIN 53254, con un giunto di colla dello spessore di 0,2 mm a temperature diverse:

Resistenza al taglio a - 20 °C	14,5 N/mm ²
Resistenza al taglio a + 20 °C	9,2 N/mm ²
Resistenza al taglio a + 80 °C	4,9 N/mm ²

Le presenti informazioni non sono vincolanti e non rappresentano quindi una garanzia per le proprietà del prodotto. A causa della varietà dei materiali e delle condizioni di lavoro, che esulano dalla nostra influenza, non è possibile dedurre da tali informazioni un diritto o una responsabilità da parte nostra. Si consiglia in ogni caso di eseguire personalmente prove pratiche.

Telefon: +49 (0)911 731048
 Telefon: +49 (0)911 731049
 Telefax: +49 (0)911 731045
 e-Mail: info@bindulin.com
 Web: www.bindulin.com

Geschäftsführer: Nicolas Schönleber
 Handelsregister: HRB 372/AG Fürth
 Gerichtsstand: Fürth/Bayern
 Steuernummer: 218/122/50008
 Umsatzsteuer-ID: DE 132753 808

Bank: Sparkasse Fürth
 Konto: 140 384
 BLZ: 762 500 00
 IBAN: DE987625 0000 0000 1403 84
 BIC: BYLADEM1SFU

Bank: Postbank Nürnberg
 Konto: 31 307 856
 BLZ: 760 100 85
 IBAN: DE827601 0085 0031 3078 56
 BIC: PBNKDEFFXXX

Indicazioni per lavorazione:

I substrati da incollare devono essere privi di polvere, di grasso e di olio, ed essere resistenti e stabili. Se necessario si consiglia prima di tutto di carteggiare il pezzo. Dare una mano di *KPK* a serpentina; per l'incollaggio di superfici spalmarlo con una spatola dentata; applicare l'adesivo su un lato; in caso di substrati non assorbenti si consiglia di applicare l'adesivo su entrambi i lati. Unire i pezzi e se necessario fissarli fino a raggiungimento della lavorabilità o dell'indurimento. In caso di incollaggi con riempimento di fessure, l'adesivo *KPK*, a contatto con l'umidità, indurisce circa 2 – 3 mm al giorno. Aggiungendo acqua nebulizzata e a temperature più alte, il processo di indurimento viene accelerato. Togliere l'adesivo fresco eccedente.

Incollaggio di alluminio:

Soltanto su superfici pretrattate chimicamente o verniciate (anodizzate, fosfatizzate, cromatate) e non su alluminio grezzo.

Indicazioni generali:

- ① Se viene utilizzata una pressa, va usato del distaccante. Si consiglia anche di proteggere le superfici di pressa dall'adesivo fuoriuscente, mettendovi sopra della carta siliconica.
- ② L'adesivo *KPK* si decompone se esposto a forti radiazioni ultraviolette. Questo effetto si nota soltanto quando l'accoppiamento non è preciso e si forma quindi un giunto di colla largo. Nelle scale esterne si deve perciò utilizzare *BINDAN –CIN*.
- ③ Proteggere l'adesivo *KPK* dal gelo. In caso di gelo non può più essere utilizzato.

Smaltimento:

resti di adesivo indurito: codice dei rifiuti 55906
resti di adesivo liquido: codice dei rifiuti 55905

Stoccaggio:

- ① Dopo l'uso, la confezione deve essere subito richiusa ermeticamente e conservata capovolta.
- ② Stoccare l'adesivo *KPK* tra + 5 °C e + 25 °C in confezioni originali chiuse.
Proteggere dal calore e dai raggi solari.
- ③ Magazzinaggio : garanzia di 8 mesi dal momento dell'acquisto

Misure di sicurezza:

KPK contiene difenilmetano-4,4'-, diisocianato, isomeri e omologhi.

Nocivo per inalazione. Irritante per le vie respiratorie, gli occhi e la pelle. Si consiglia di indossare occhiali protettivi e guanti. L'adesivo reagisce chimicamente con l'acqua, per questo si deve evitare assolutamente il contatto con gli occhi, la bocca e le mucose. In caso di contatto con la pelle non sciacquare con acqua, ma prima di tutto con lo spirito, se necessario con diluente. In caso di contatto con gli occhi, consultare subito il medico.

Le presenti informazioni non sono vincolanti e non rappresentano quindi una garanzia per le proprietà del prodotto. A causa della varietà dei materiali e delle condizioni di lavoro, che esulano dalla nostra influenza, non è possibile dedurre da tali informazioni un diritto o una responsabilità da parte nostra. Si consiglia in ogni caso di eseguire personalmente prove pratiche.