

## KÖRAPOP 316 - KÖRAPOP 330

### ADESIVI E SIGILLANTI IBRIDI ELASTICI

Adatti per la produzione di veicoli, carrozzeria e container.  
Buona adesione al vetro, a molti tipi di metalli (zinco, alluminio, acciaio), a superfici verniciate e primerizzate, legno, duroplastici e alcuni termoplastici.  
Ottima resistenza ai raggi UV.  
Possono essere utilizzati senza primer su una gran quantità di substrati.

Base	Polimeri a terminazione silanica, igroindurente
Colore	Bianco (altri colori disponibili su richiesta)
Viscosità	Pastosa, non cola
Tempo di fuori polvere	10 minuti
Resistenza alla trazione	3,3 N/mm <sup>2</sup>
Proprietà	Elastici, buona resistenza all'umidità, agli agenti atmosferici e alle temperature da -40 °C a +90 °C (fino a +120 °C per brevi intervalli). Sovraverniciabili dopo l'indurimento. Privi di isocianati e siliconi. Eeguire dei test preliminari per testare la compatibilità dell'adesione a materie plastiche e vernici.



*Sigillatura di cordoni di saldatura con Körapop 316*



*Incollaggio di strisce decorative con Körapop 330*

#### KÖRAPOP 316

*Polimero spalmabile e nebulizzabile, eccellenti proprietà meccaniche*

#### KÖRAPOP 330

*Alta adesione iniziale*

Densità	1,44 g/cm <sup>3</sup>	1,41 g/cm <sup>3</sup>
Allungamento a rottura	550 %	430 %
Resistenza al taglio	2,2 N/mm <sup>2</sup>	2,7 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza alla lacerazione	24 N/mm	21 N/mm
Durezza Shore A	50	55

Unità di imballaggio	cartuccia PE 310 ml sacchetto 600 ml	cartuccia PE 310 ml sacchetto 600 ml
----------------------	-----------------------------------------	-----------------------------------------

## INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

### KÖRAPOP 316 - KÖRAPOP 330

Temperatura di lavorazione da +5 °C a +30°C

#### Preparazione

Le superfici da incollare devono essere asciutte, pulite e prive di grasso. Eseguire dei test preliminari per testare la compatibilità dell'adesione a materie plastiche e vernici. Körapop 316 e Körapop 330 possono essere usati senza primer sulla maggior parte dei materiali. Consigliamo agli utenti di comprovare la compatibilità e l'idoneità dei prodotti mediante propri test.

#### Incollaggio

Applicare il materiale sul substrato usando una pistola per sigillante. Lo spessore dello strato adesivo dipende dai tipi di materiale da incollare. Unire i materiali da incollare entro 5 minuti dall'applicazione e comprimerli saldamente l'uno contro l'altro. Consigliamo un fissaggio meccanico fino al completo indurimento. Il tempo d'indurimento dipende da temperatura, umidità e dalle dimensioni dei giunti.

#### Conservazione

Non conservare a temperature inferiori a +5 °C o superiori a +25 °C. Conservato in contenitori non aperti è utilizzabile fino a 9 mesi.

#### Pulizia

Subito dopo l'uso, pulire gli utensili con Körasolv PU. Il materiale indurito può essere rimosso soltanto con mezzi meccanici.

**Per le informazioni riguardanti la sicurezza consultare la scheda di sicurezza sui materiali**

*Nota: è stato fatto ogni sforzo per garantire che le informazioni contenute in questo documento siano veritiere e affidabili, ma in ogni caso fungono solamente come guida per i clienti.*

*Eventuali valori citati sono approssimativi e non costituiscono parte delle specifiche di produzione.*

*La società non può assumersi eventuali responsabilità per perdita, danno o violazione di diritti di brevetto che possa derivare dall'uso delle informazioni, in virtù della possibilità di modifiche alle condizioni di trasformazione o di lavoro e alla lavorazione che sono al di fuori del nostro controllo.*

*Consigliamo agli utenti di comprovare l'idoneità dei prodotti mediante propri test.*

*Vi preghiamo di consultare inoltre le nostre Condizioni di vendita, la cui copia potete ricevere su richiesta.*