

# Sigillante per vetro isolante ISOMELT



## Sigillante monocomponente privo di solventi

- Impermeabilizzazione di vetri isolanti a più lastre
- Scarsissima permeabilità al vapore acqueo
- Buona adesione su vetro ed alluminio
- Buona adesione su acciaio zincato o acciaio inossidabile

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Base	Caucciù butilico								
Colore della miscela	Nero								
Consistenza	Massa solida, lavorabile solo a temperature tra 170 e 180°C								
Densità	ca.	1,17	g/cm <sup>3</sup>						DIN 53 379
Penetrazione	ca.	25	1/10 mm						DIN 51 579 + 50 g, 23°C, 5 sec
Permeabilità al vapore acqueo	<	0,2	g/m <sup>2</sup> d						DIN 53 122, Parte 1 Clima D; film spessi 2 mm
MVR	ca.	165	cm <sup>3</sup> / 10 min						DIN ISO 1133, 2,16 kg, 180°C
Resistenza alla sbucciatura	≥	6	N/mm						Metodo di prova Kömmerling 51 125
Andamento dell'indurimento ad una temperatura di 23°C in base all'aumento della durezza Shore A	Tempo	2	3	4	5	6	12	24	
	Shore A (± 4)	5	14	20	25	28	34	42	

## LAVORAZIONE

### Preparazione del lavoro

I fianchi dei giunti o le superfici da sigillare devono essere asciutti puliti, esenti da polvere e grasso. Consigliamo per la pulizia Körasolv GL, se non sono disponibili macchine per lavaggio od altri mezzi provati che non producano residui.

### Incollaggio

Isomelt viene fornito pronto per l'uso. L'applicazione avviene tramite idonei impianti di fusione a serbatoio o fusto. Le temperature di lavorazione sono comprese tra 170 e 180°C.

**SOLVENTI E DETERGENTI**

Körasolv GL

**INDICAZIONI PARTICOLARI****Immagazzinamento**

Immagazzinare in un luogo pulito ed asciutto; conservazione circa 6 mesi a temperatura ambiente.

**SICUREZZA**

Per l'uso dei nostri prodotti osservate le indicazioni riportate sulle nostre schede tecniche di sicurezza CE e le indicazioni di sicurezza sulle etichette delle confezioni. In particolare vanno osservate le norme della disposizione sulle sostanze pericolose e le norme antinfortunistiche emesse dall'Istituto di assicurazione contro gli infortuni sul lavoro. Conservate sempre a portata di mano la scheda tecnica sulla sicurezza CE del prodotto usato. Essa contiene preziose indicazioni sull'uso sicuro, lo smaltimento e sul comportamento da adottare in caso di incidente.

**CONFEZIONE**

Fusto: 205 kg / 18 kg  
Scatola: 3,5 kg / 6,5 kg

**NUMERO DI PRODOTTO**

C 36546

**Rilevanti dati di sicurezza si trovano sulle schede di sicurezza !**

Facciamo notare che i valori indicati sono stati rilevati in laboratorio e che per la Vostra lavorazione individuale vanno verificati attraverso prove eseguite in proprio, secondo le Vostre condizioni pratiche di lavoro. Da queste indicazioni non può risultare alcuna responsabilità. Possiamo assumere solo la garanzia per l'alta qualità dei nostri prodotti.



KÖMMERLING CHEMISCHE FABRIK GMBH

Zweibrücker Str. 200 D-66954 Pirmasens  
Telefono +49 6331 56-2668  
Fax +49 6331 56-2192

casella di ufficio postale 2162 D-66929 Pirmasens  
eMail Dichtstoffe@Koe-chemie.de  
Internet www.Koe-chemie.de

