

# KLEIBERIT 601.1

## Adesivo monocomponente STP

Adesivo per assemblaggi, ad elasticità permanente e a presa rapida, adatto per interni ed esterni. Sistema monocomponente a reticolazione neutra, a base di polimeri a terminazione silanica (STP) con presa iniziale molto alta

### Campo di applicazione

- Incollaggio stabile ed elastico su diversi tipi di materiale: legno, vetro e molteplici tipi di metallo, substrati minerali e molti tipi di materiale plastico
- Incollaggi che richiedono un'alta tenuta iniziale
- Incollaggi di specchi secondo DIN EN 1036

### Vantaggi

- A bassissima emissione (EC1 plus R) secondo la classificazione EMICODE- (Nr. di licenza GEV: 8781/01.01.11 del 29.01.2018)
- Classe di emissione A+ secondo le direttive francesi VOC



- Buona adesività iniziale (aderenza sul bagnato)
- Compatibile con pietra naturale
- Alta resistenza alle intemperie e ai raggi UV
- Permanentemente elastico
- Verniciabile (a causa dei diversi tipi di vernici e sistemi di verniciatura e lacche presenti sul mercato si consiglia di effettuare prove preventive)
- Indurimento veloce e senza bolle
- Possibile lavorazione da +5°C fino a +30°C

### Proprietà

<b>Base:</b>	<b>STP</b> (polimeri a terminazione silanica)
<b>Reticolazione:</b>	Indurimento rapido per reazione con l'umidità dell'aria
<b>Densità, 20°C:</b>	ca. 1,60 g/cm <sup>3</sup>
<b>Consistenza:</b>	pastosa
<b>Tempo di filmazione:</b>	ca. 8 minuti (a 20°C/50% umidità aria relativa)
<b>Velocità di indurimento:</b>	ca. 2 – 3 mm/24 ore (a 20°C/50% umidità aria relat.)
<b>Colore:</b>	grigio

**Identificazione:**  
consultare nostra scheda di sicurezza

### Caratteristiche chimico-fisiche

<b>Durezza:</b>	ca. 73 Shore A
<b>Resistenza alla trazione (DIN EN ISO 527-3):</b>	ca. 2,6 N/mm <sup>2</sup>
<b>Allungamento a rottura (DIN EN ISO 527-3):</b>	ca 140 %
<b>Applicazione:</b>	a cordolo, puntiforme o su tutta la superficie

### Tecniche di applicazione

I materiali da incollare devono essere solidi, asciutti, privi di polvere e grasso. Per alcuni substrati, come per esempio per i metalli si consiglia di carteggiare prima dell'applicazione.

Per l'incollaggio di grandi superfici almeno uno dei substrati deve essere permeabile (come per esempio per legno, materiali a base di legno, EPS).

# KLEIBERIT 601.1

Tagliare il raccordo filettato della cartuccia, avvitare l'ugello e tagliarlo di sbieco secondo la larghezza desiderata, inserire la cartuccia nella pistola. L'applicazione si effettua con pistola manuale, ad aria compressa o elettrica.

Prima di procedere, si consiglia di effettuare delle prove preliminari per verificare l'adesione e la tolleranza del prodotto KLEIBERIT 601.1 su dei propri substrati oppure consultarsi con il nostro personale tecnico per informazioni più precise. Unire i substrati entro il tempo indicato per la filmazione.

La verniciatura è possibile solo dopo il completo indurimento.

Per il riempimento di fughe in movimento si consiglia di evitare l'adesione sui tre fianchi, ma fare attenzione che il prodotto non si attacchi sul fondo. Utilizzare a questo proposito del materiale di riempimento, come per esempio un cavo rotondo in PE.

Eliminare il materiale in eccedenza immediatamente dopo l'applicazione.

Le cartucce incominciate devono essere utilizzate in giornata, altrimenti il prodotto indurisce.

**Limitazione per alcune applicazioni**  
**Non adatto per metalli colorati.**

## Pulizia

La pulizia degli strumenti di applicazione può essere effettuata subito dopo l'applicazione. Il sigillante indurito si elimina soltanto meccanicamente.

## Confezioni

### KLEIBERIT 600.0:

Cartone 12 cartucce da	0,448 kg netto cad
Fusto metallo	190 kg netto

### Altre confezioni a richiesta!

#### SMALTIMENTO DEI RESIDUI

I residui di colla e i recipienti devono essere smaltiti in base alle disposizioni nazionali e locali.  
 I ns. imballaggi sono in materiale riciclabile e possono essere riutilizzati se completamente vuoti.

#### ASSISTENZA TECNICA

Il ns. ufficio tecnico è sempre a Vs. disposizione per qualsiasi chiarimento. I dati qui riportati hanno valore indicativo e si basano sulle ns. esperienze acquisite. Esse sono da considerarsi senza impegno alcuno. Provate Voi stessi se il ns. prodotto è adatto al Vs. scopo. Non si accettano responsabilità che oltrepassino il valore del materiale fornito. Lo stesso vale per le informazioni tecniche messe a disposizione gratuitamente e senza impegno dal ns. ufficio.