

## **KLEBEPASTE F TUB. 25 - 300 - 1000**

Revisione: 2020.04.23

RdP: CMn

4 giugno 2020

### **GENERALITA'**

**KLEBEPASTE F** è una colla indurente a freddo per usi vari.

### **COMPOSIZIONE**

Colla a base di silicato di sodio ed inerti refrattari.

### **UTILIZZO**

La **KLEBEPASTE F** può essere utilizzata per assemblare anime di fonderia e materiali refrattari.

La presa avviene a freddo ed è influenzata dalla temperatura e dall'umidità relativa. Dopo 3 ore le parti incollate possono essere movimentate mentre la presa completa avviene dopo 24 ore con resistenze alla trazione superiori a 200 N/cm<sup>2</sup>.

La **KLEBEPASTE F** presenta elevata resistenza meccanica a freddo e termica fino a 900 °C.

La colla a base di silicato di sodio non garantisce stabilità all'acqua e in ambiente ad elevata umidità relativa.

### **FORNITURA E STOCCAGGIO**

Imballi:

**KLEBEPASTE F TUB 25**: 25 tubi da 1kg in scatola.

**KLEBEPASTE F TUB 300**: 300 tubi da 1kg in scatolone.

**KLEBEPASTE F TUB 1000**: 1000 tubi da 1kg in scatolone su bancale di legno.

Stoccaggio: 8 mesi dalla data di produzione in luogo fresco

### **ETICHETTATURA**

Consultare la scheda di sicurezza.

### **GENERAL FEATURE**

**KLEBEPASTE F** is a cold-setting glue for various uses.

### **COMPOSITION**

Glue based on Sodium Silicate with refractory fillers.

### **USE**

**KLEBEPASTE F** may be used to assemble foundry cores and refractory materials.

The setting takes place without heating and is influenced by the temperature and the relative humidity. After 3 hours the glued parts are suitable to be moved, whereas the complete setting takes place after 24 hours with tensile strengths above 200 N/cm<sup>2</sup>.

**KLEBEPASTE F** has high cold mechanical strength and thermal strength up to 900°C

The glue based on Sodium Silicate does not ensure water stability and in environments with high relative humidity.

### **SUPPLY AND STORAGE**

Packing:

**KLEBEPASTE F TUB 25**: 25 1kg tubes in carton box.

**KLEBEPASTE F TUB 300**: 300 1kg tubes in carton box.

**KLEBEPASTE F TUB 1000**: 1000 1kg tubes in carton box on wooden pallet.

Storage: 8 months from production date in a cool place.

### **LABELLING**

See the safety datasheet.

### **DATI CHIMICO FISICI / CHEMICAL AND PHYSICAL DATA**

Parametri	Metodo	U/M	Valore
Aspetto/Appearance	60	-	pastoso/pasty
Colore/Colour	1250	-	beige
Densità @ 20°C <sup>(2)</sup> /Density @ 20°C <sup>(2)</sup>	1810	kg/l	1,7 ca.
Viscosità @ 20 °C/Viscosity @ 20 °C	12260	mPa*s	37.000÷40.000

(1) Valore soggetto controllo statistico; (2) valore caratteristico

Le informazioni contenute in questo documento sono basate sulle conoscenze relative alle prescrizioni per il corretto uso del prodotto. **HA-ITALIA** non assume responsabilità per impieghi non conformi alle informazioni sopra riportate, non corretti o impropri o, in caso di rivendite a terzi, per carenze di informazioni ai consumatori finali. Per impieghi non espressamente indicati, si consiglia di richiedere alla **HA-ITALIA** ulteriori informazioni. Gli aggiornamenti della presente scheda tecnica saranno inviati solamente ai clienti che hanno ritirato il materiale nei sei mesi antecedenti la data della nuova modifica.

1) statistical values; (2) typical values.

The information contained in this document is based on the knowledge related to the prescriptions for a correct use of the product. **HA-ITALIA** has no liability for uses not complying to the a.m. information, for incorrect or improper uses, or, in case of sale to third parties, for lack of information transmitted to the end user. For any use not specifically indicated here, please contact **HA-ITALIA** for further information. The revisions of the present technical data sheet will be sent only to the customers who have bought the material during the 6 months before the new revision date

***KLEBEPASTE F TUB. 25 - 300 - 1000***

Revisione: 2020.04.23

RdP: CMn

4 giugno 2020

(1) **Valore soggetto controllo statistico; (2) valore caratteristico**  
Le informazioni contenute in questo documento sono basate sulle conoscenze relative alle prescrizioni per il corretto uso del prodotto. **HA-ITALIA** non assume responsabilità per impieghi non conformi alle informazioni sopra riportate, non corretti o impropri o, in caso di rivendite a terzi, per carenze di informazioni ai consumatori finali. Per impieghi non espressamente indicati, si consiglia di richiedere alla **HA-ITALIA** ulteriori informazioni. Gli aggiornamenti della presente scheda tecnica saranno inviati solamente ai clienti che hanno ritirato il materiale nei sei mesi antecedenti la data della nuova modifica.

1) **statistical values; (2) typical values.**  
The information contained in this document is based on the knowledge related to the prescriptions for a correct use of the product. **HA-ITALIA** has no liability for uses not complying to the a.m. information, for incorrect or improper uses, or, in case of sale to third parties, for lack of information transmitted to the end user. For any use not specifically indicated here, please contact **HA-ITALIA** for further information. The revisions of the present technical data sheet will be sent only to the customers who have bought the material during the 6 months before the new revision date.

**Viale della Scienza 78/80**  
**36100 Vicenza- ITALIA**

**Tel.: +39-0444-337444**  
**Fax: +39-0444-348500**

**E-mail: [ha-italia@ha-italia.com](mailto:ha-italia@ha-italia.com)**  
**Internet : [www.HA-ITALIA.com](http://www.HA-ITALIA.com)**