



Preduzeće za proizvodnju, promet i usluge d.o.o.  
Bulevar Arsenija Čarnojevića 90, lokal 15  
11070 Novi Beograd, Srbija  
E-mail: info@sealing.rs  
www.sealing.rs  
Tel/fax: 011/2134-498, 3110-724  
T.R.: 125-1729456-67 PIRAEUS BANKA  
T.R.: 330-4011439-77 CRÉDIT AGRICOLE BANKA  
Broj potvrde za PDV: 228659853  
Matični broj: 20108711  
Šifra delatnosti: 4690  
PIB: 104176167

## BEZAZBESTNI TERMOIZOLACIONI KARTON (LEPENKA)

### ISOLCART/NA K85-B

ISOLCART/NA K85-B je izolaciona ploča u potpunosti bez azbestnih i keramičkih vlakana (RFC – *refractory ceramic fiber*). Proizvodi se od neorganskih mineralnih vlakana sa određenom količinom organskih veziva. **Mineralna vlakna koja se koriste za izradu ploča su klasifikovana kao ne-kancerogena prema EU direktivi br. 97/69/EC.**

Ploče su veoma pogodne za izradu panela i zaptivača u različitim dimenzijama i oblicima, koji se zatim koriste kao termoizolatori pri visokim temperaturama.

#### Tehničke karakteristike:

• Radna temperatura	850 °C
• Gubitak pri žarenju pri 900 °C	18%
• Boja	siva
• Linearno skupljanje (posle 24h pri 850 °C)	1,4%
• Specifična težina (DIN 3752) ± 0,05	0,95 gr/cm <sup>3</sup>
• Toplotna provodljivost (pri temperaturi od 400 °C)	0,10 W/mK

#### Dimenzije:

- Standardna dimenzija u mm 1000 x 1000 (tolerancija ± 1%)
- Standardne debljine u mm 1,5 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 8 – 10 (tolerancija ± 10%)

#### Sastav materijala:

• SiO <sub>2</sub>	53,30%
• Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	20,60%
• Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	2,60%
• CaO	2,40%
• TiO <sub>2</sub>	1,30%
• MgO	1,30%
• K <sub>2</sub> O i Na <sub>2</sub> O	1,90%
• Organske komponente	10,00%
• Ostalo	6,60%



www.teadit.eu

Bezazbestne zaptivne pletenice, mehanički zaptivači VULCAN, proizvodi od ekspaniranog teflona i grafita, teflonski proizvodi i poluproizvodi, bezazbestni klingerit, bezazbestna lepenka za termoizolaciju (# 1-10mm), hidraulička pumpa za ubrizgavanje i ubrizgavajuće zaptivne mase za zaptivanje pumpi i ventila JAMPAK, zaptivači za hidrauličke i pneumatske sisteme, spirometalni, metaloplastični i metalni zaptivači, proizvodi od staklenih i keramičkih vlakana, kao i rešavanje problema industrijskog zaptivanja.



www.vulcan-eng.com