

Anyag neve: VBC 32 opak máz

Típus: fényes, opak máz

Kémiai összetétel:

Magas arányban levő komponensek:	$\text{SiO}_2 - \text{B}_2\text{O}_3 - \text{ZrO}_2$
Közepes arányban levő komponensek:	$\text{Al}_2\text{O}_3 - \text{Na}_2\text{O} - \text{CaO}$
Alacsony arányban levő komponensek:	$\text{K}_2\text{O} - \text{MgO} - \text{ZnO} - \text{PbO}$

Szemcseösszetétel:

> 325 # = 0,5 – 2,5 %

Fizikai tulajdonságok

Hőtágulás (20 – 400 °C): $179 \cdot 10^{-7} \text{ K}^{-1}$ (COE)

Transzformációs hőfok: 585 °C

Lágyulási hőfok: 650 °C

Égetési hőfok: 960 – 1000 °C

Csomagolás: papírzsák

Beszállító: Ferro