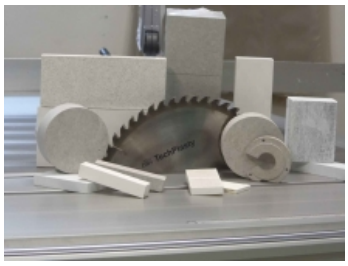
Materiál odolný do 500°C

Jiné názvy materiálu MO500: asbestos-free cement
Materiálová skupina: Teploteodolné materiály

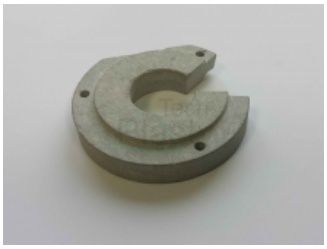


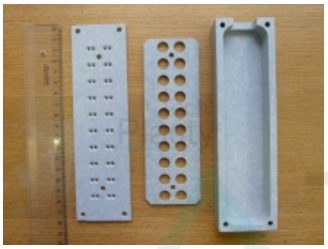
Materiál je bez-azbestový cementový materiál vyztuženými anorganickými vlákny s vynikajícími elektrickými vlastnostmi.

Vhodný pro aplikace vyžadující nepřetržitý provoz při teplotách až do 500 ° C.

Typické možnosti použití:

- podpěra cathodovej podložky
- deska izolace
- indukční pece
- izolační komponenty





Materiál se používá v:

Elektrotechnický průmysl
Strojírenství

Vlastnosti:

- rozměrová stálost
- mechanická pevnost při teplotě
- nehořlavé
- chemický odolný
- bez-azbestový

Dostupnost materiálu: Materiál skladem u výrobce

Tabulka vlastností materiálu

Měrná hmotnost	1.75 g/cm³
Antistatický materiál	Ne
Měrný vnitřní odpor	1.00x10^(4) MΩ · cm Ω
Trvalá teplota použití	0 ; 500 °C
Přechodná teplota použití	0 ; 500 °C
Styk s potravinami	Ne

Technické plasty dodáváme ve formě tyčí, desek, pásků, trubek a fólií. Z polotovarů, které má firma TechPlasty standardně skladem, dodáváme i přířezy.

Všechny standardní i speciální materiály jsou navrženy tak, aby splňovaly Vaše specifické požadavky. Svými mechanickými, termickými, elektrickými vlastnostmi a odolností vůči chemikáliím splňují i ty nejnáročnější požadavky a to jim umožňuje pracovat iv těch nejsložitějších podmínkách. Pokud při výběru vhodného

materiálu pro vaši aplikaci potřebujete poradit obraťte se na nás. Rádi Vám poradíme. Můžete tak zdarma využít dlouholeté zkušenosti našich technických poradců, kteří Vás mohou navštívit přímo ve vaší provozu a vyřešit vaše požadavky na technické plasty přímo na místě jejich použití.

TechPlasty, s.r.o.
Kysucká 7/A
010 01 Žilina
Slovenská republika