

Kod produktu: KM001/1



Wirnik do mieszadła uniwersalny rozcinający z powłoką antyadhezyjną KM001/1

640,21 zł

~~660,01 zł~~

Wirnik do mieszadła uniwersalny rozcinający z powłoką antyadhezyjną KM001/1

Wirnik rozcinający wykonany ze stali kwasoodpornej z końcówką uniwersalną z powłoką antyadhezyjną AS 48. Najczęściej używany do mieszania lepkich cieczy, żywic, żelkotów itp.

Dane techniczne:

- średnica zewnętrzna: 140 mm
- grubość powłoki antyadhezyjnej: 40 mikronów.
- materiał: stal nierdzewna

POWŁOKA ANTYADHEZYJNA TYP: AS 48

Informacje ogólne:

- bardzo dobre właściwości antyadhezyjne

- wysoka odporność na ścieranie
- możliwość pracy w temperaturach: -400C do +2000C
- odporne na różnego rodzaju substancje chemiczne
- wrażliwość na silne rozpuszczalniki takie jak MEK, DMF, NMP i GBL
- odpowiada specyfikacjom BGA, BSI i FDA (powłoki do kontaktu z żywnością)
- polimeryzacja w temperaturach: 380oC a 400oC
- zalecana grubość powłoki: min.40 mikronów

Zastosowanie:

- do elementów formujących (formy, trzpienie), zbiorników (dozowniki, wanny), do elementów transportujących (rynienki, śruby Archimedes'a, wałki transportowe), do różnorodnych substancji takich jak kleje plastyczne, sproszkowane półprodukty spożywcze
- do elementów do termozgrzewania, termoformowania (noże, zaciski, profile, elementy tnące)
- do cylindrów, wałów nagrzewających, kalandrów w przemysłach papierniczym, przetwórstwa kauczuku, tekstylnym
- do elementów, na których osadza się kamień (wymienniki, kanalizacje, sondy, myjki)

Powłoka AS 48 rozwiązuje większość problemów dotyczących adhezji i zatykania – zjawiskami powodującymi dysfunkcjonalność maszyn i urządzeń. Powłoka AS 48 eliminuje szkodliwe zjawiska elektrostatyczne i pozwala na łatwiejsze czyszczenie, sprawniejszą pracę, wydłuża czas użytkowania elementów maszyn.