

INFORMACE O FYZIKÁLNÍCH A CHEMICKÝCH VLASTNOSTECH:

Vysoušedlo - Silikagel BÍLÝ, zrnění 2-5 mm

Kód produktu: EVV Bily 2-5

Vlastnosti v nenasyceném stavu

Označení: SiO₂ · n (H₂O) - oxid křemičitý (amorfní)

Sypná hmotnost: cca 620 - 700 g/l

Adsorbční schopnost (obsah vody v % vztažených na vlastní hmotnost)

při 23(+2) °C:

20% relativní vlhkosti = cca 11,0 %

50% relativní vlhkosti = cca 25,5 %

90% relativní vlhkosti = cca 36,0 %

Ztráty při žíhání (při 950 °C): cca 6,7 %

Aktivní povrch: cca 800 m²/g

PH: 4-6

Průměr pórů: 2.0 - 3.0 nm

Objem pórů: 0.35 - 0.45 ml/g

Tepelná vodivost: 0.63 KJ/m.hod

Standardní zrnitost: 3,0 - 5,0 mm

Regenerační teplota: 120 – 170 °C

Skladování:

Skladujte v suchu při teplotě 10 – 23 °C v originálních obalech. Záruční doba 2 roky v originálních obalech.

UPOZORNĚNÍ

Data jsou sestavena na základě našich zkušeností a údajů výrobce. Doporučujeme dostatečně vyzkoušet produkt pro zamýšlené použití. Za škody způsobené nesprávným, nevyzkoušeným použitím neručíme.

