

Technológiai Duzzasztott PERLIT Természetes, hőkezelt ásványi anyag TP 3-6

A Technológiai TP 3-6 perlit egy természetes üvegásványi vulkanikus kőzet, amely a mikropórusainak köszönhetően rendkívül nagy fajlagos felülettel rendelkezik. A levegő szűrőkben a nagy 3-6 mm-es szemcsék kis áramlási veszteséggel biztosítják a levegő áramlását. A hőkezelés következtében fertőzésmentes. A mikropórusokban specifikus gombák, baktériumok

mikroorganizmusok tenyészthetők. Az így készített Perlit biofilterek a legkorszerűbb környezetbarát szűrőberendezésekben találhatóak meg.

A TP 3-6 perlit előnyösen használható a hangszigetelés és a formázott termék gyártás területén is.

A kiporzás miatt porálarc használata javasolt, tip. 2FFP.

Minőségét korlátlan ideig megőrzi.

Műszaki adatok:

- Kémiai összetétel: SiO₂ 68,0-75,0%; Al₂O₃ 10,0-12,0%; K₂O 3,2-4,5%; Na₂O 2,8-4,5%; valamint: Fe₂O₃, CaO, MgO
- Halomsűrűség: 80-100 g/l
- Szemcseméret: 3-6 mm
- Kémhatás: PH 6,8-7,1
- Szerves anyag tartalom: 0 %, steril
- Vízfellevő képesség: 6,0 g/g
- 900 C^o-ig hőálló.
- A1 nem éghető!
- λ= 0,045 W/mK
- Csomagolás: 100 l-es PE zsákban
- Tárolás: fedett száraz helyen, a nedvességtől óvni kell!

Felhasználási terület: Technológiai berendezések szűrési segédanyaga. Elsősorban légnemű anyagokhoz ajánljuk mint pl. levegő, ipari gázok .

Tulajdonságok:

- Kiváló légáteresztő képességű
- Mikropórusos
- Steril, csíramentes, semleges
- Természetes ásványi anyag
- Környezetkímélő
- Stabil, nem bomlik le
- kiváló hőszigetelő és páraáteresztő
- rovar és rágcsáló nem károsítja
- Talajjavító hatású

Felhasználás:

A szűrőkosarakba töltéskor ügyelni kell, hogy minél kevesebb morzsolódó hatás érje.

ANZO Kft

Központ: 3525-Miskolc, Szivárvány u. 2.
Perlitgyár: 2316-Tököl, Ráckevei út 14

www.anzokft.hu e-mail: vesztoi@anzokft.hu
mobil: +36 30 370 6136 T/F: +36 46 320 910
mobil: +36 30 9251 450