

TEHNIČNI LIST

EPS KROGLICE

Toplotnoizolacijski proizvod za stavbe

Opis izdelka

Večbarvne kroglice (bela, siva, črna, modra, zelena, rumena, itd.), brez vonja. Lahko vsebuje manjše količine primesi, ne vsebujejo zdravju škodljivih snovi.

Lastnosti izdelka

- Dimenzijsko stabilne v temperaturnem območju od -100°C do 80°C
- Skupna vsebnost težkih kovin (Cd, Hg, Pb, Cr) ne presega 100 ppm
- Ne vsebujejo freonov (CFC free/FKCW frei)
- Topijo se v organskih topilih
- Težko vnetljive po EN 13501-1 (razred E)

Bistvene značilnosti	Enota	Vrednost
Premer kroglic	mm	2-8
Nasipna teža	kg/m ³	ca. 15
Toplotna prevodnost belih kroglic v nasutem stanju	W/m.K	ca. 0,038

Področje uporabe

Izdelek se uporablja za pripravo lahkih betonov in izolacijskih ometov ter za različna polnila. Izdelek je namenjen samo za industrijsko uporabo in ni namenjen za prodajo in uporabo potrošnikom. Namenjen je za uporabo v procesih proizvodnje plastičnih izdelkov ali v kapsulah ali v samem končnem izdelku.

Način vgradnje

Izdelek se vgrajuje z ročnim ali strojnim nanašanjem. Pri tem je potrebno upoštevati navodila za vgradnjo ter veljavne strokovne in zakonske predpise.

Skladiščenje

Zavitke je potrebno skladiščiti na suhi podlagi in jih zaščititi pred neposrednim sončnim sevanjem, vlago, zmrzaljo in snegom, mehanskimi poškodbami, umazanijo ter pred plamenom. Potrebno je preprečiti stik z nezdružljivimi materiali/kemikalijami.

Pakiranje

Pakirano v PE folijo. Ca. 0,25 m³, paletirano ca. 5 m³.

Ravnanje z odpadki



Za dobavljene sintetične polimerne mikrodolce veljajo pogoji iz vnosa 78 v Prilogi XVII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta. Izdelek je škodljiv za okolje, zato preprečite izgube. Ne izpuščajte ga neposredno v odtoke, zrak, zemljo ali vodno okolje. Odpadna folija sodi med odpadno plastično embalažo (15 01 02). Načini odstranjevanja morajo biti v skladu z vsemi ustreznimi nacionalnimi, pokrajinskimi, občinskimi in lokanimi predpisi.

Certifikat

Sistem kakovosti in ravnanja z okoljem je v skladu z SIST EN ISO 9001 in SIST EN ISO 14001.