

Műszaki adatlap

Raddipur – szintetikus (termikus) anhidrit

Termékleírás:

A Raddipur egy kalciumszulfát, amelyet termikus anhidritként állítanak elő REA-gipszből. A Raddipurt keringtető fluidágyas rendszerben kalcinálják (égetik ki), majd megőrlik. Ez a gyártási folyamat magas egyenletességet és nagyon alacsony szabad mésztartalmat garantál. A Raddipur nem tartalmaz adalékanyagokat, főként esztrich kötőanyagként, és építőanyagok vegyi adalékaként használják.

Technikai adatok és specifikációk:

CaSO ₄ -tartalom	> 92 %
SiO ₂ -tartalom	< 1,0 %
CaOfrei-tartalom	< 1,0 %
Cl-tartalom	< 0,01 %
Égési veszteség:	< 0,3 %
Sűrűség:	2,93 g/cm ³
Ömlesztett sűrűség:	≤ 1.200 g/l
Blaine:	> 3.000 cm ² /g
Vízigény:	0,30 – 0,37
Területi mérték:	190 – 210 mm
Szilárdulás kezdete:	20-60 perc (0,75 % K ₂ SO ₄)
Szilárdulás vége:	70-140 perc (0,75 % K ₂ SO ₄)
Nyomószilárdság 28 nap után	> 50 N/mm ²
Hajlítószilárdság 28 nap után	> 8 N/mm ²

Kiszereles és tárolás:

Kiszerelesek: 25 kg zsák, big-bag és ömlesztve.
Tárolhatóság: száraz és védett tárolás mellett 6 hónapig a kiszállítás dátumától.
Biztonsági előírások: lásd a Biztonsági adatlapot.

Gyártó: CASEA GmbH, Németország

Forgalmazó: Széria-Trans Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
H-1116 Budapest, Adony u. 7., Tel.: 06-1-466-7758
H-5300 Karcag, Tilalmasi út 1., Tel.: 06-59-311-333

Az adatlap legjobb tudásunk szerint készült. A benne szereplő adatok jelenlegi műszaki ismereteinket és tapasztalatainkat tükrözik. A tartalom jogilag kötelező biztosításáért azonban felelősséget nem vállalunk. Az esetleges oltalmi jogokat, valamint a fennálló törvényeket és rendelkezéseket a felhasználónak mindig saját felelősségére kell betartania.