

739 95 Bystřice nad Olší 1260
Česká republika

tel.: +420-558-340 011, 340 034
fax.: +420-558-340 100
e-mail: japtrading@jap.cz
www.jap.cz

IČ: 48398233 DIČ: CZ48398233



Olivín

Olivínový písek je slévarenský písek s nízkou teplotní roztažností. Používá se pro přípravu formovacích směsí ve slévárenství s přihlédnutím ke kvalitě povrchu a vlastnostem odlitků.

K nejpoužívanějším patří olivínový písek INCASR LE50.

Chemické složení

MgO	49,7 %
SiO ₂	41,3 %
Fe ₂ O ₃	7,3 %
Cr ₂ O ₃	0,29%
Al ₂ O ₃	0,47%
NiO	0,32%
MnO	0,09%

Sítová analýza (mm %)

0,710	0,0
0,50	0,0
0,355	16,3
0,250	51,2
0,180	24,5
0,125	6,1
0,090	1,4
0,063	0,4
<0,063	0,1

Ztráta žiháním max. 0,75%

Dodat je možné jakékoliv množství min. od 1,2 t po 25 t.