

This website uses cookies to improve the user's experience during working with our network and to provide users with dedicated services and functions. By further use you agree with that.OKDetails

---

|          |                                                                                                                    |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Endereço | <b>Joint-Stock Company Podolsk Refractories</b><br>24 Zheleznodorozhnaya str.,<br>Shcherbinka town, Moscow, 108851 |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## PRODUTOS / MÁQUINAS

JSC "Podolsk Refractories" produces refractories mainly for the Russian and CIS glass markets. The site is equipped with two electric arc furnaces, producing alumina-zirconia-silica (AZS) and alumina fused cast products. The main product line consists of fused cast AZS blocks called "BK" (manufactured according to the Russian standard GOST 23053-78). These materials are mostly used by the glass industry to construct side-walls, bottom and superstructure of glass melting furnaces. This product group includes BK-33, BK-37, and BK-41 grades containing 33 wt.%, 37 wt.%, and 41wt.% zirconia, respectively.

The second product line are alumina (corundum) fused cast products termed KEL which are used in the glass industry as well as in the ferrous and nonferrous metal sectors. The grade KEL-93 containing 93 wt.% alumina is used as lining of holding zone bottoms of reheating furnaces. The grade KEL-95 containing 95 wt.% alumina is used in glass melting furnaces for lining the working ends and feeder channels. The third product group includes high-temperature mixes: dry zircon-containing concretes of grades "BZ-5" and "BZ-0,5", refractory AZS mortar "Zirasil", crushed AZS "KBO-1".

### Company Profile of **Joint-Stock Company Podolsk Refractories**

A service of glasssglobal.com, an affiliate of glasssglobal group.

O material impresso endereço que você é autor e pertence à empresa ou ao seu terceiro Marketing Agency, e todos os direitos reservados. Qualquer usuário que acessa esse material poderá fazê-lo apenas para seu próprio uso pessoal, bem como a utilização desse material é de risco exclusivo do Utilizador. A redistribuição ou exploração comercial de material, tais endereço é expressamente proibida. Sempre que tal material endereço é fornecido por um terceiro, cada utilizador concorda em observar e estar vinculado aos termos específicos de utilização aplicáveis a material notícia. Glass Global não representa nem endossa a precisão ou confiabilidade de qualquer informação contida em qualquer endereço ou sites externos referidos no presente impresso. [www.glasssglobal.com](http://www.glasssglobal.com) - O Portal Internacional para a Indústria do Vidro - Ogis GmbH