

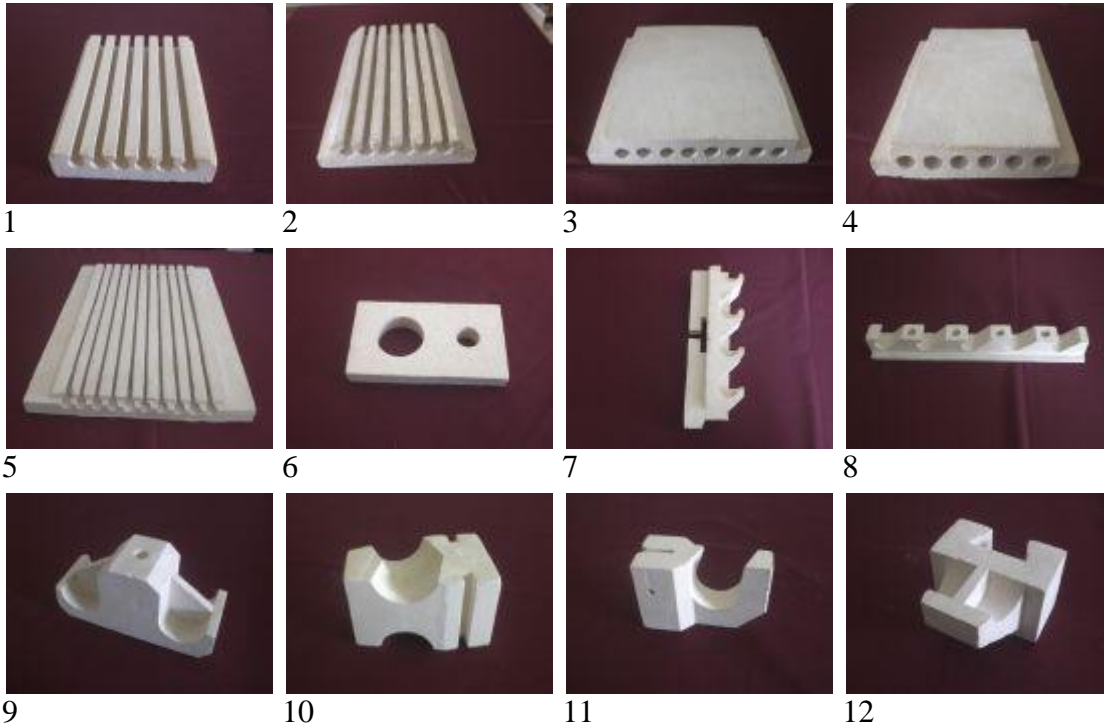
**KORDIERIT, ELDFASTA, PORSLIN, UGN APPLIKATIONER,
KERAMISKA FYLLMEDEL**

Beställning efter kunds behov (ritning, prov, skiss)



Ugn applikationer

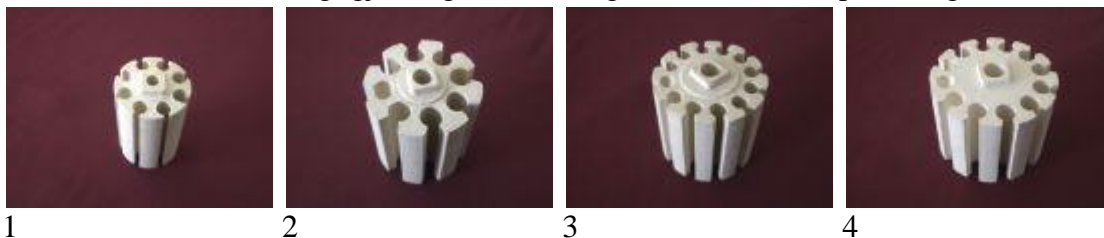
Keramiska stödmaterial för elektriska element och ugnar i olika former (rörstöd, stödplattor)



Kordierit produkter

Kordierit är lämplig att användas i termisk industri, där det kommer till höga och plötsliga temperaturförändringar. Materialet kordierit är magnesiumaluminiumsilikat med en hög linjär värmeutvidgningskoefficient, och hög beständighet mot temperaturväxlingar.

De kordierit produkter (stjärnor, stavar, värmare stöd, bussningar, guider, små plattor os,v) kan formas förfarandena enligt gjutning, extrudering och våt och torr pressning.





5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17



18



19



20



21



22



23



24



25



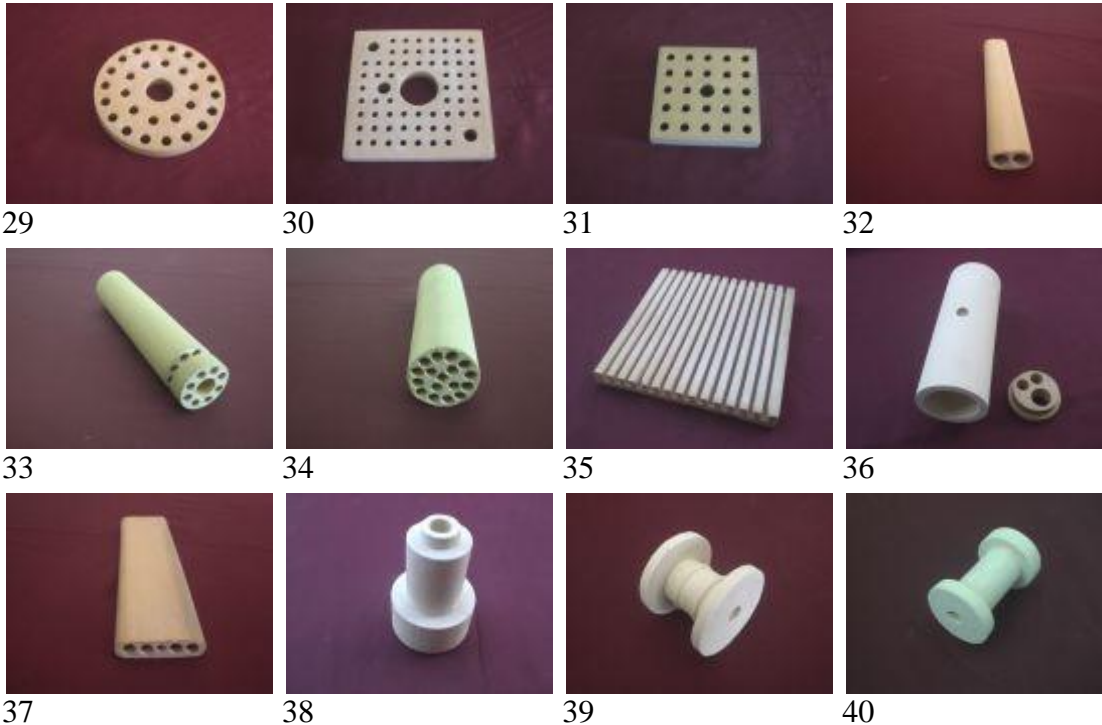
26



27

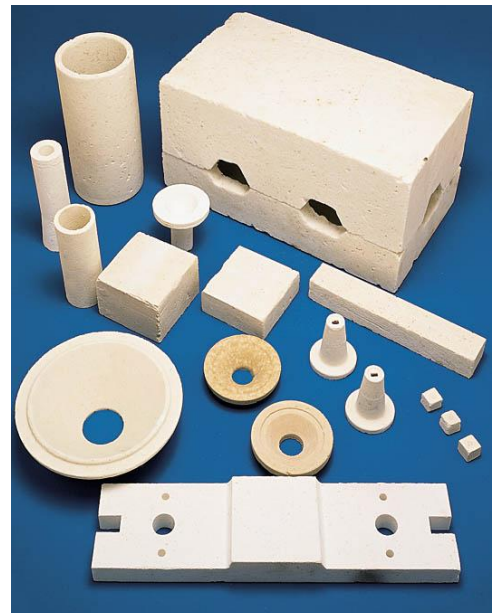


28



Eldfasta keramiska produkter

Vi tillverkar eldfasta produkter baserade på korund kombinerad med mulliter. Eldfasta keramiska produkter är av låg tyngd men med hög hållfasthet som begärs vid installationer. Dessa produkter har stor användning som vaskar i metal och glassmältverkets industri, aluminiumoxid används också som degelmaterial för smältning av glas och metaller, stöd för värme elementer (tråd spiraler), eldfasta emballage os v. Aluminiumoxid används också som degelmaterial för smältning av glas och metaller.



Porslin produkter

Porslinet är lämplig för elektrotekniska ändamål. Det är ett naturligt silikat material med en hög dielektrisk och mekanisk hållfasthet, korrosion, åldring och kemisk beständighet, goda isolerande egenskaper, och hög temperaturbeständighet. Porslinet är praktiskt för gjutning, strängsprutning och våtpressning.





21



22



23



24



25



26



27



28



29



30



31



32



33



34



35



36

Keramiska fyllmedel



1



2



3



4