



IGS



INDUSTRIAL PLANT EQUIPMENT & TRADING L.L.C

Fully dedicated
to the
glass industry



PREMIUM SUPPLIER OF

■ Forehearth refractories for the glass industry

Refractarios para forehearth

para la industria de vidrio

Forherd für die Glasindustrie

Питателей огнеупоров для стекольной промышленности

■ Cover tiles

Placas de cobertura

Abdeckplatten

Покрывающей плитки

■ Feeder expendables

Expandibles para feeder

Feederverschleisssteile

Расходных материалов для питателей

■ Dog house blocks

Bloques para doghouse

Durchlassblock

Dog house блоки

■ Burner blocks

Bloques de quemador

Brenner-blöcke

Блок горелок

■ Batch charger blocks

Bloques para cargadoras

Block im Einlegebereich

Пакетные зарядные блоки

■ Electrode blocks

Bloques para electrodos

Elektrodenblöcke

Электрод блок

■ Thermocouple blocks

Bloques para thermocouple

Thermoblöcke

Термопары блоки

■ Bottom paving

Placas para piso

Bodenplatten

Нижнее мощение

■ Port neck entrance refractories

Refractarios para entrada de puertos

Brennerhals feuerfestmaterialien

Огнеупоры входной горловины

■ Channel blocks

Bloques de canal

Kanalblöcke

Блоки каналы

■ Port neck crown refractories

Refractarios para bovedas de puertos

Ff-materialien für Brennerhalsgewölbe

Огнеупоры короны горловины

■ Spout covers

Cubiertas de norias

Spautabdeckung

Закрывающее горлышко

■ Suspended blocks

Bloques suspendidos

Hängen Klotz

Подвесные блоки

■ Mantle blocks

Mantle blocks

Mantle block

Мантийные блоки

■ Skimmer blocks

Skimmers

Skimmer block

Скриммер блоки



IIGS



INDUSTRIAL PLANT EQUIPMENT & TRADING L.L.C



REFRACTORY GRADES

Podemos suplir las siguientes calidades
Wir liefern folgende ff-materialien
Мы поставляем огнеупоры следующих качеств:

■ low duty / medium duty / high duty fireclay
arcillas refractarias de alta, media y baja resistencia
low / medium / hoch / schamotte
низкая производительность / средняя производительность
высокая производительности шамотные

■ sillimanite
silimanita
sillimanit
силлиманит

■ high alumina
alumina pura
aluminiumoxid 99%
глинозема

■ zircon - alumina
zirconio-alumina
zirkon-aluminiumoxid
цирконий - глинозема

■ sintered mullite
mullita sinterizada
sintermullit
силлиманит - муллит

■ fused corundum
corondo fundido
schmelz- korund
плавленного - муллита

■ bonded azs
azs-prensado
keram: gebundenes azs
скрепленные азс

■ mullite - corundum
mullita-corondo
mullit - korund
муллит-корунд

■ zirconia
zircon
zirkonoxid
цирконий

■ fused silica
silice fundida
fused silica
плавленного кремнезема

■ fused mullite
mullita fundida
schmelzmullit
плавленного - муллита

■ zircon - mullite
zirconio-mullita
zirkon-mullit
цирконий - муллит

■ chrome
cromo
chromoxid
Хром



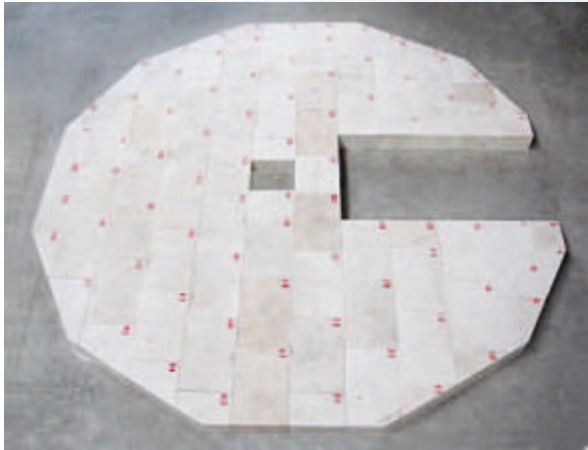
IIGS



INDUSTRIAL PLANT EQUIPMENT & TRADING L.L.C



BOTTOM PAVING



RIGENERATOR



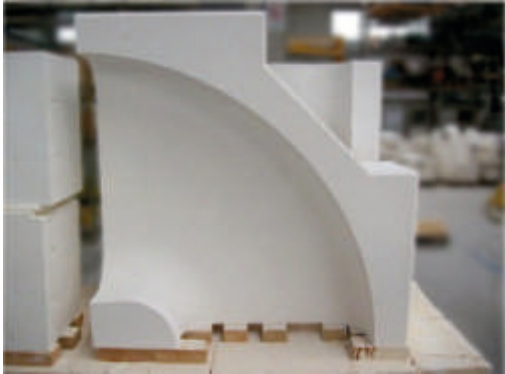
IIGS



INDUSTRIAL PLANT EQUIPMENT & TRADING L.L.C



LARGE SHAPE



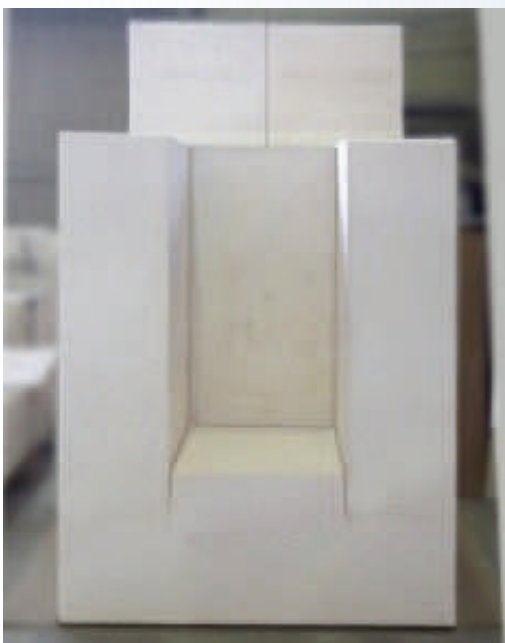
◆ Biggest monolithic curve in 2,5 tons



◆ K 72" monolithics superstructure

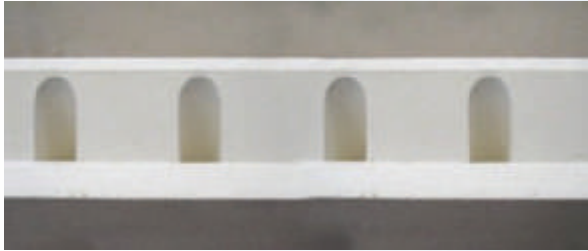


◆ Monolithics tandem 3,5 tons



◆ Large throat

VERY ACCURATE SHAPE

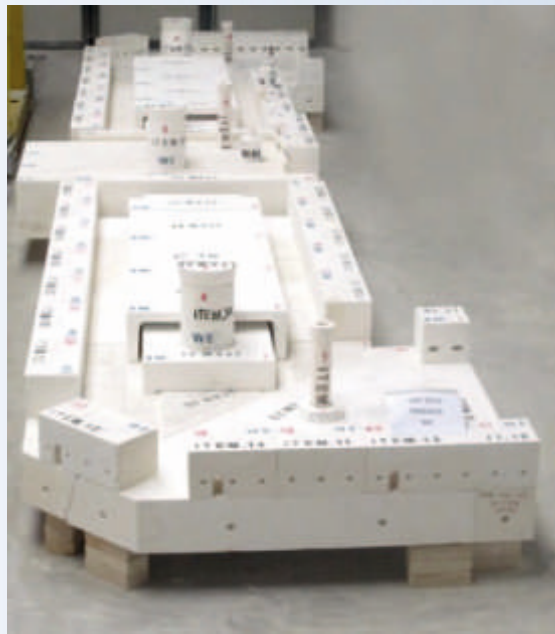
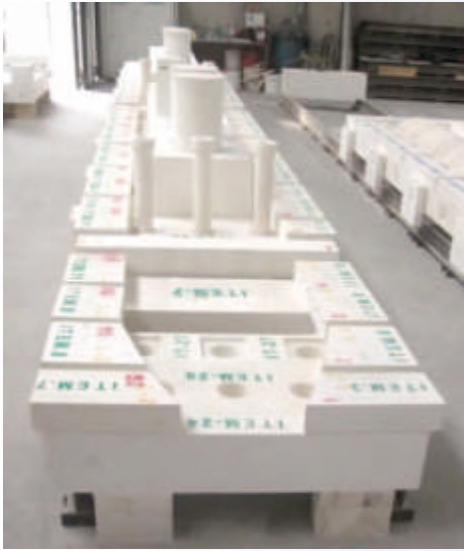


IGS

INDUSTRIAL PLANT EQUIPMENT & TRADING L.L.C



PRE ASSEMBLING ACTIVITY



IGS



INDUSTRIAL PLANT EQUIPMENT & TRADING L.L.C



EXPANDABLES



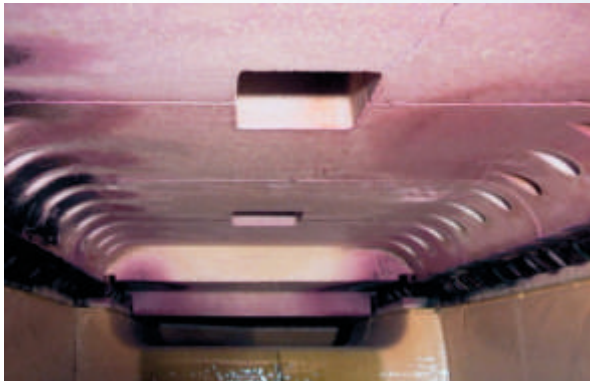
IGS



INDUSTRIAL PLANT EQUIPMENT & TRADING L.L.C



END OF FURNACE CAMPAIGN



◆ K 60" superstructure after 10 years



◆ Alumina grade after 8 years

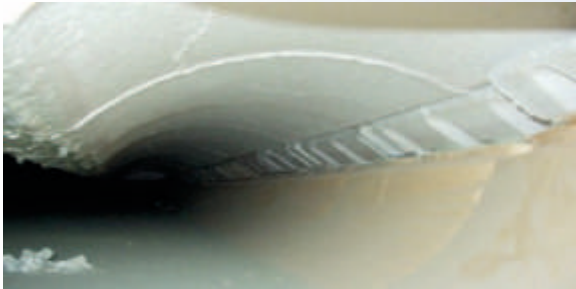


◆ mullite grade after 12 years



◆ Dog house arch in one piece
zircon-mullite after 7 years

INSPECTION



◆ Inspection after 7 years



◆ Hight resistance stirrers
in coloring forehearths



IIGS

INDUSTRIAL PLANT EQUIPMENT & TRADING L.L.C



OUR PARTNER



DIŞ TİCARET LTD STİ



IGS



INDUSTRIAL PLANT EQUIPMENT & TRADING L.L.C

Fully dedicated
to the
glass industry



www.igs-uae-company.ae

