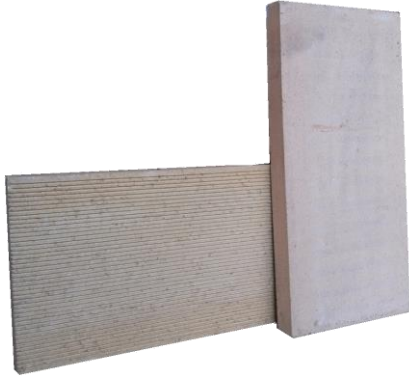




## Schamotte A30 - Putzträgerplatten



Beschreibung:	Stranggepresste Schamottesteine mit einseitiger gerillter Oberfläche zur optimalen Putzhaftung. Ausführung in leicht bearbeitbarer Hafnerqualität mit sehr guter Temperaturwechselbeständigkeit, optimaler Wärmespeicherfähigkeit und geringer Wärmeausdehnung
Einsatzbereich:	Ideal für die Erstellung von Strahlungsflächen und auch im Innenausbau zu gebrauchen
Lieferung:	Ab Lager
Herstellungsart:	stranggepresst
Rohstoffbasis:	Schamotte, Tonerde
Farbe:	hell gelb
Empfohlene Bindemittel:	Schamottemörtel, Haftmörtel
Lieferbar als:	mittelgrosse Platten

### Eigenschaftswerte:

Tonerdegehalt (AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub> %)	> 30
Eisenoxidgehalt (FE <sub>2</sub> O <sub>3</sub> %)	≤ 2.5
Rohdichte (g/cm <sup>3</sup> )	≥ 1.8 – 1.9
Offene Porosität (Vol.%)	≤ 23 - 26
Kalkdruckfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 15
Anwendungsgrenztemperatur (ta° C)	1250
Druckfeuerbeständigkeit (ta° C)	1320
Temperaturwechselbeständigkeit	≥ 15
Lin. therm. Ausdehnung (%/1200°C)	0,60 - 0,65
Masstoleranz:	± 2%, bei Massen < 100mm ± 2 mm