

PRODUKTINFORMATION

Schamottestein Wölber – A40t

Stand: 18.07.2016

--

Klassifikation:	Feuerfester Schamottestein
Basis Rohstoff:	Al ₂ O ₃ / SiO ₂
Anwendungstemperatur [°C]:	1400
Max. Temperaturbeständigkeit [°C]	1450

Chemische Analyse [%]:	Al ₂ O ₃ – 40,5
	Fe ₂ O ₃ – 2,1

Physikalische Eigenschaften:

Kaltdruckfestigkeit [MPa]:	56
Spezifisches Gewicht [kg/dm ³]	2,25
Lineare Ausdehnung nach 5h [%]	-0,4
Feuerfestigkeit [SK]	33
Porosität [%]	14,7

Toleranzen [mm]:	< 150 ± 1,0%
------------------	--------------

Verpackung:	Auf Palette
-------------	-------------

Haltbarkeit:	10 Jahre
--------------	----------

Alle Angaben und Empfehlungen in diesem Dokument basieren auf unseren eigenen Untersuchungen und stellen keine Garantie oder Zugeständnisse dar. Unsere Produkte werden an den Benutzer eigenverantwortlich verkauft ohne Bestimmung für irgendeinen Zweck.

--