

CHARAKTERISTIKA DESCRIPTION MERKMALE	ŽÁROVZDORNÁ DUSACÍ HMOTA NA BÁZI BAUXITU REFRACTORY RAMMING MASS BASED ON BAUXITE FEUERFESTE STAMPFMASSE AUF BAUXIT-BASIS
TYP VAZBY TYPE OF BOND BINDUNGSART	CHEMICKO-KERAMICKÁ CHEMICAL-CERAMIC CHEMISCH-KERAMISCH

VLASTNOSTI PROPERTY EIGENSCHAFTEN			
ŽÁROVZDORNOST REFRACTORINESS FEUERFESTIGKEIT		°C	min. 1890
TEPLOTA POUŽITÍ TEMPERATURE OF APPLICATION ANWENDUGSTEMPERATUR		°C	max. 1650
CHEMICKÉ SLOŽENÍ CHEMICAL ANALYSIS CHEMISCHE ANALYSE	Al ₂ O ₃	%	82
	Fe ₂ O ₃		2,0
ZRNITOST GRANULARITY KÖRNUNG		mm	0 - 4
OBJEMOVÁ HMOTNOST (1500°C/5 hod.) BULK DENSITY (1500°C/5 hrs) ROHDICHTE (1500°C/5 Stunden)		g/cm ³	2,7 *
ZDÁNLIVÁ PÓROVITOST (1500°C/5 hod.) APPARENT POROSITY (1500°C/5 hrs) OFFENE POROSITÄT (1500°C/5 Stunden)		%	22 *
PEVNOST V TLAKU ZA STUDENA (1500°C/5 hod.) COLD CRUSHING STRENGTH (1500°C/5 hrs) KALTD RUCKFESTIGKEIT (1500°C/5 Stunden)		MPa	40 *
TRVALÉ LINEÁRNÍ ZMĚNY 1500°C/5 hod PERNAMENT LINEAR CHANGES 1500°C/5 hrs BLEIBENDE LINEARE LÄNGENÄNDERUNGEN 1500°C/5 St		%	max. + 0,5 *

* Stanoveno po zhuštění záměsí s kyselinou fosforečnou 75%-ní a vodou při dávkování 3 l kyseliny a 1 až 2 l vody na 100kg hmoty.

Poznámka / Note / Notizen:

Hodnoty bez min a max údajů jsou hodnotami typickými získanými normovanými laboratorními postupy a podléhají přirozeným výkyvům.

Values without min and max data are typical values obtained by means of standardized laboratory procedures and are subject to natural variations.

Die Werte der minimalen und maximalen Angaben sind die typischen, durch die normierten Laborvorgänge erworbenen Werte und unterliegen den natürlichen Schwankungen.

Skladovatelnost/Storage limit/Lagerfähigkeit:

6 měsíců od data výroby

6 month from production date

6 Monate nach Produktionsdatum

Nahrazuje/Supersedes/ Ersatz für/ Взамен	Účinnost od/ Effective from/ wirksam ab/ В силе с 1. 4. 2010	Strana/ Page/ Seite/ Страница 1/1
--	---	--------------------------------------