

CHARAKTERISTIKA DESCRIPTION MERKMALE	ŠAMOTOVÉ TVAROVKY S GRAFITEM FIRECLAY SHAPES WITH GRAPHITE SCHAMOTTSTEINE MIT GRAPHIT
TYP VAZBY TYPE OF BOND BINDUNGSART	CHEMICKÁ CHEMICAL CHEMISCHE
ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ WAY OF TREATMENT VERARBEITUNGSWEISE	DROLENKA DRY PRESSED TROCKEN GEPRESSTE

VLASTNOSTI PROPERTY EIGENSCHAFTEN			
ŽÁROVZDORNOST REFRACTORINESS FEUERFESTIGKEIT		°C	min. 1730
CHEMICKÉ SLOŽENÍ CHEMICAL ANALYSIS CHEMISCHE ANALYSE	Al ₂ O ₃	%	36,0
	Fe ₂ O ₃		2,0
PŘÍDAVEK GRAFITU GRAPHITE ADDITION GRAPHITZUSATZ		%	6
OBJEMOVÁ HMOTNOST BULK DENSITY ROHDICHTE		g/cm ³	2,10
ZDÁNLIVÁ PÓROVITOST APPARENT POROSITY OFFENE POROSITÄT		%	max. 19
PEVNOST V TLAKU ZA STUDENA COLD CRUSHING STRENGTH KALTD RUCKFESTIGKEIT		MPa	20
ODOLNOST PROTI DEFORMACI V ŽÁRU t _{0,6} REFRACTORINESS UNDER LOAD t _{0,6} DRUCKFEUERBESTÄNDIGKEIT t _{0,6}		°C	1380

Poznámka / Note / Notizen:

Pro objem >3 dm³ nebo ruční výrobu se připouští: max. PZ +2 %
 Allowed for volume >3 dm³ or manual manufacture : max. AP +2 %
 Für das Volumen >3 dm³ oder Handarbeit zulässig: max. OP +2 %

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.

Třída přesnosti Dimensional tolerances Toleranzen	Rozměrové tolerance Dimensional tolerance Maßtoleranz		Odchylky tvarů Shape deviations Form abweichungen	
	do 150 mm	nad 150 mm	křivost ploch (% měřené délky úhlopříčky)	odchylka od pravého úhlu (% délky měřené strany)
	up to 150 mm	above 150 mm	area curvature (% of measured length of diagonal)	right angle deviation (% of measured side length)
	bis 150 mm	über 150 mm	Flächenkrümmung (% gemessene Diagonale)	Abweichung vom rechten Winkel (% der Länge der gemessenen Seite)
TI	± 2,0 mm	± 1,5 %	max 1,5 %	max 1,5 %
TII	± 3,0 mm	± 2,0 %	max 2,0 %	max 2,0 %

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