



**SEEIF**  
Ceramic, a.s.

ŽÁROVZDORNÁ HMOTA  
REFRACTORY MASS  
FEUERFESTE MASSE

**V-DAN55**

Materiálový list/ Product sheet/  
Datenblatt/ Карта материалов

**SC Z03/2010/75**

<b>CHARAKTERISTIKA</b> <b>DESCRIPTION</b> <b>MERKMALE</b>	ŽÁROVZDORNÁ DUSACÍ HMOTA NA BÁZI ANDALUZITU REFRACTORY RAMMING MASS BASED ON ANDALUSITE FEUERFESTE STAMPFMASSE AUF ANDALUSIT
<b>TYP VAZBY</b> <b>TYPE OF BOND</b> <b>BINDUNGSART</b>	KERAMICKÁ CERAMIC KERAMISCHE

<b>VLASTNOSTI</b> <b>PROPERTY</b> <b>EIGENSCHAFTEN</b>		
ŽÁROVZDORNOST REFRACTORINESS FEUERFESTIGKEIT	°C	min. 1780
CHEMICKÉ SLOŽENÍ CHEMICAL ANALYSIS CHEMISCHE ANALYSE	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	55
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,5
ZTRÁTA ŽIHÁNÍM LOSS OF IGNITION GLÜHVERLUST	%	4,0
VLHKOST DAMPNESS FEUCHTIGKEIT	%	6 – 8
ZRNITOST GRANULARITY KÖRNRUNG	mm	0 – 4
OBJEMOVÁ HMOTNOST (1500°C/5 hod.) BULK DENSITY (1500°C/5 hrs) ROHDICHTE (1500°C/5 Stunden)	g/cm <sup>3</sup>	2,27
ZDÁNLIVÁ PÓROVITOST (1500°C/5 hod.) APPARENT POROSITY (1500°C/5 hrs) OFFENE POROSITÄT (1500°C/5 Stunden)	%	23
PEVNOST V TLAKU ZA STUDENA (1500°C/5 hod.) COLD CRUSHING STRENGTH (1500°C/5 hrs) KALTD RUCKFESTIGKEIT (1500°C/5 Stunden)	MPa	25
TRVALÉ LINEÁRNÍ ZMĚNY 1500°C/5 hod PERMANENT LINEAR CHANGES 1500°C/5 hrs BLEIBENDE LINEARE LÄNGENÄNDERUNGEN 1500°C/5 St	%	max. + 1,0

**Skladovatelnost/Storage limit/Lagerfähigkeit:**

6 měsíců od data výroby  
6 month from production date  
6 Monate nach Produktionsdatum

**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.

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