

Charakteristika :

Šamotové výlevky v jakosti R - SL II/V - D jsou žárovzdorné tvarovky, vyráběné ze speciální receptury se zvýšenými užitnými vlastnostmi. Šamotové výlevky jsou vytvářeny lisováním z polosuché hmoty. Předností výrobků je jejich rozměrová přesnost, pravouhlost a kruhovitost.

Description :

R-SL II/V-D grade, fireclay nozzles are refractory shaped products manufactured using a special formulation which feature improved specifications. Fireclay nozzles are manufactured by pressing out of semi-dry mass. The advantage of these products is their dimensional accuracy, squareness and roundness.

Merkmale :

Die Schamotteausgüsse in der Güte R-SL II/V-D sind feuerfeste Formsteine mit verbesserten Nutzeigenschaften, die nach einer Spezialrezeptur hergestellt werden. Die sind durch Pressen aus halbtrockene Masse erzeugt.

Vazba :

keramická

Type of bond :

ceramic

Bindungsart :

keramisch

Použití :

Výlevky tvoří součást uzavíracího ústrojí licích pánví při odlévání tekutých kovů.

Use :

The nozzles are part of the closing system of casting ladles in metal casting.

Anwendung :

Die Ausgüsse sind Bestandteile von Gießpfannen-Abspermechanismen beim Gießen flüssiger Metalle.

Vlastnosti Property Eigenschaften	Garantovaná hodnota Guaranteed value Garantierter Wert	Zkouší se dle Testing procedure Geprüft nach
Al ₂ O ₃	min. 33 %	EN 955-2, annealed state
Fe ₂ O ₃	max. 2,5 %	EN 955-2, annealed state
Žárovzdornost Refractoriness Feuerbeständigkeit	min. 1670°C	EN 993-12
Zdánlivá pórovitost Apparent porosity Scheinbare Porosität	max. 25 %	EN 993-1
Objemová hmotnost Bulk density Rohdichte	min. 1900 kg/m ³	EN 993-1

Velikosti a tvary :

Vyrábí se normalizované a speciální tvary.

Sizes and shapes :

Produced as a range of standard shapes.

Abmessungen und Bauformen :

Es werden standardisierte und spezielle Bauformen hergestellt.

Nahrazuje/Supersedes/ Ersatz für/Взамен ML MKZ 04/Z01/2006	Účinnost od/ Effective from/ wirksam ab/ В силе с 1. 6. 2010	Strana/ Page/ Seite/ Страница 1/2
---	---	--------------------------------------

Odchyly jakosti Quality Deviations Qualitätsabweichungen	Jmenovitý rozměr Rated Dimensions Nominalabmessung	Tolerance Tolerances Toleranzen
Rozměrové tolerance Dimensional tolerances Maßtoleranzen	< 150 mm	± 3 mm
	≥ 150 mm	± 2 %
Trhliny na nepracovní ploše Cracks on non-working area Risse außerhalb der Arbeitsfläche	délka / length / Länge	max. 30 mm
	hloubka / depth / Tiefe	max. 0,5 mm
Poškození hran na nepracovní ploše Edge defects in unexposed surfaces Kantenbeschädigungen an Nichtarbeitsfläche	délka / length / Länge	max. 30 mm
	hloubka / depth / Tiefe	max. 5 mm
Vytaveniny Smelting spots Ausblühungen	průměr vytaveniny Smelting spots diameter Durchmesser der Ausblühung	max. 5 mm
Odchylna od úhlu Deviation from angle Abweichung vom Winkel	místo s největší odchylkou Place with max. deviation Stelle der größten Abweichung	max. 1 % délky měřené strany max. 1 % of the length of the side measured max. 1 % Länge von gemessene Seite
Ovalita Ovality Rundung	místo s největší odchylkou Place with max. deviation Stelle der größten Abweichung	max. 0,5 mm
<p>Pro odchyly jakosti platí přijímací plán jedním výběrem (AQL=6,5) dle normy ISO 5022, pro vlastnosti platí přijímací plán jedním výběrem při zaručené hodnotě pro průměr a neznámé směrodatné odchylce.</p> <p>The acceptance plan by one selection (AQL=6.5) pursuant to ISO 5022 standard is applied for quality deviations; the acceptance plan by one selection at guaranteed value for diameter and unknown standard deviation is applied for properties.</p> <p>Für die Qualitätsabweichungen gilt der Einzelauswahl-abnahmeplan (AQL=6,5) gemäß der Norm ISO 5022, für die Eigenschaften gilt der Einzelauswahl-Abnahmeplan beim garantierten Durchschnittswert und der unbekannt Standardabweichung.</p>		

Balení : Zboží je ložené na paletách, stažené páskou a opatřené smršťovací fólií.	Packaging : The goods are stored on pallets, secured with metal strap and wrapped with shrink foil.	Verpackung : Die Ware wird, mit Band befestigt und mit Schrumpffolie versehen, auf Paletten verpackt.
---	---	---

Skladování : Zboží skladujte v suchu.	Storing : Store the goods in a dry room.	Lagerung : Die Ware ist trocken zu lagern.
---	--	--

Ing. Milan Čvanda
generální ředitel a předseda představenstva

Nahrazuje/Supersedes/ Ersatz für/Взамен ML MKZ 04/Z01/2006	Účinnost od/ Effective from/ wirksam ab/ В силе с 1. 6. 2010	Strana/ Page/ Seite/ Страница 2/2
---	---	--------------------------------------