

<b>Charakteristika :</b> Podstavce jsou žárovzdorné tvarové výrobky se zvýšenou odolností proti změnám teploty.	<b>Description :</b> The stands are shaped refractory products with an increased resistance to thermal shock.	<b>Merkmale :</b> Die Untersätze sind feuerfeste Formerzeugnisse mit erhöhter Beständigkeit gegen Temperaturänderungen.
--	--	--

<b>Vazba :</b> keramická	<b>Type of bond :</b> ceramic	<b>Bindungsart :</b> keramisch
-----------------------------	----------------------------------	-----------------------------------

<b>Použití :</b> Podstavce lisované jsou určeny k podkládání tuhových kelímků. Pro praktické a bezpečné užití slouží návod na použití siliciumkarbidových doplňků a pyrometrických trubíc.	<b>Use :</b> The pressed stands are intended for supporting graphite crucibles. For practical and safe application see the instructions for using silicium carbide accessories and pyrometric tubes in the product sheet appendix.	<b>Anwendung :</b> Die gepressten Untersätze sind zum Unterlegen von Graphittiegeln vorgesehen. Zur praxisingerechten und sicheren Verwendung dient die Gebrauchsanweisung für Siliziumkarbidprodukte und Pyrometerröhren – siehe Anlage zum Datenblatt.
---	---	---

<b>Vlastnosti</b> <b>Properties</b> <b>Eigenschaften</b>	<b>Garantovaná hodnota</b> <b>Guaranteed value</b> <b>Garantierter Wert</b>	<b>Zkouší se dle</b> <b>Testing procedure</b> <b>Geprüft nach</b>
Žárovzdornost Refractoriness Feuerbeständigkeit	min. 1630°C	EN 993-12
C	min. 34%	Pracovní postup MKZ* Procedure developed by MKZ MKZ-Arbeitsablaufplan
Objemová hmotnost Bulk density Rohdichte	min. 1700 kg/m <sup>3</sup>	EN 993-1
<b>Informativní hodnoty / Normal value / Richtwerte</b>		
SiC + Si	25%	ČSN 72 6025
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	21%	EN 955-2, annealed state
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	3%	EN 955-2, annealed state
Zdánlivá pórovitost Apparent porosity Scheinbare Porosität	31%	EN 993-1

\*Obsah uhlíku vypočteme odečtením prchavých látek od látek spalitelných, stanovených dle ČSN 721610, čl. 3 a 4, na vzorku pomletém pod 0,063 mm.

The C content is calculated by deducting the quantity of volatile substances from the combustible substances in accordance with ČSN 721610, Section 3 and 4, in a sample ground to less than 0,063 mm in size.

Der Kohlenstoffgehalt wird anhand einer unter 0,063 mm gemahlenden Probe errechnet, indem die flüchtigen Stoffe von den verbrennbaren, entsprechend ČSN 721610, Pkt. 3 u. 4 ermittelten Stoffen subtrahiert werden.

Nahrazuje/Supersedes/ Ersatz für/ Взамен ML MKZ 65/Z 02/2007	Účinnost od/ Effective from/ wirksam ab/ В силе с 1.6. 2010	Strana/ Page/ Seite/ Страница 1/2
---	--	--------------------------------------



**SEEIF**  
Ceramic, a.s.

PODSTAVCE LISOVANÉ  
PRESSED STANDS  
GEPRESSTE UNTERSÄTZE

**SIC 25**

Materiálový list/ Product sheet/  
Datenblatt/ Карта материалов

**SC Z02/2010/65**

**Velikosti a tvary :**  
dle základního tvarového  
sortimentu.

**Sizes and shapes :**  
standard range of shapes

**Abmessungen und Bauformen:**  
entsprechend dem grundlegenden  
Bauformdortiment.

<b>Odchytky jakosti</b> <b>Quality Deviations</b> <b>Qualitätsabweichungen</b>	<b>Jmenovitý rozměr</b> <b>Rated Dimensions</b> <b>Nominalabmessung</b>	<b>Tolerance</b> <b>Tolerances</b> <b>Toleranzen</b>
Rozměrové tolerance Dimension tolerances Maßtoleranzen	< 100mm	+ 3mm
	≥ 100mm	± 3%
Poškození hran Edge defects Kantenbeschädigungen	délka / length / länge	max. 40mm
	šířka / width / breite	max. 6mm
Odchyłka od pravého úhlu Out-of-squareness Rechtwinkligkeitsabweichung	místo s největší odchylkou place with the biggest variation Stelle mit größter Abweichung	max. 1,5 % délky měřené strany max. 1,5 % of the length of the side measured max. 1,5 % von der gemessenen Seite
Křivost ploch Warpage tolerance Flächenkrümmung	místo s největší odchylkou place with the biggest variation stelle mit max. Abweichung	max. 1,0 % délky měřené úhlopříčky nebo průměru výrobku max. 1,0 % of the length of the measured product diagonal or diameter max. 1,0 % von der Länge der (des) gemessenen Produktdiagonale oder - durchmessers

**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 musí být uskladněno  
v suchých a temperovaných  
skladech (minimálně +5%).  
Výrobky musí být uloženy na  
dřevěné podložce.

**Storing :**  
the products should be stored in  
dry warehouses at a moderate  
temperature (min. +5%) and placed  
on a wooden base.

**Lagerung :**  
Die Ware ist an trockenen und  
temperierten (min. +5 °C)  
Lagerorten zu lagern. Die  
Erzeugnisse müssen auf einer  
Holzplatte liegen.

Ing. Milan Čvanda  
generální ředitel a předseda představenstva

Nahrzuje/Supersedes/ Ersatz für/ Взамен  
ML MKZ 65/Z 02/2007

Účinnost od/ Effective from/ wirksam ab/ В силе с  
1.6. 2010

Strana/ Page/ Seite/ Страница  
2/2