



SEEIF
Ceramic, a.s.

BEZVODÁ UCPÁVKOVÁ HMOTA
ANHYDROUS TAP HOLE CLAY
WASSERFREIE STICHOCHMASSE

BUH-E

Materiálový list/ Product sheet/
Datenblatt

SC Z02/2010/14

Charakteristika : vysokopecní ucpávková hmota	Description : tap hole clay for BF	Merkmale : Stichlochmasse für Hochofen
---	--	--

Vazba : organicko-keramická	Type of bond : organic-ceramic	Bindungsart : organisch-keramisch
---------------------------------------	--	---

Použití : Hmota BUE je určena k uzavírání odpichových otvorů elektrických obloukových pecí. <u>Technologie pro odpich - vrtání</u> Doba vytvrzení hmoty potřebná ke spolehlivému uzavření odpichového otvoru činí 15-20* minut. *Podle specifických podmínek elektrické obloukové pece.	Use : BUH-E tap hole clay is designed for closing the tap holes of electric arc furnaces. <u>Tapping technique – drilling</u> The period of clay hardening suitable for drilling the tap hole is 15-20* minutes. * The period may change depending on the specific conditions of the blast furnace.	Anwendung : Die Stichlochmasse BUE ist zum Schließen von Abstichöffnungen elektrischer Lichtbogenöfen vorgesehen. <u>Abstichverfahren – Bohren</u> Die zum Bohren der Abstichöffnung geeignete Aushärtungsdauer beträgt 15–20* Minuten. * Die Aushärtungsdauer kann in Abhängigkeit von den spezifischen Bedingungen des Hochofens variieren.
--	--	--

Vlastnosti Properties Eigenschaften	Informativní hodnoty Normal value Richtwerte	Zkouší se dle Testing procedure Geprüft nach
Al ₂ O ₃	27%	EN 955-2, annealed state
SiC	-	-
C	min. 8%	EN 993-3
Zrnitost / Grain size / Körnigkeit	0 – 3mm	EN 1402-3
Teplota použití/ Service temperature/ Verwendungstemperatur	max. 1650°C	-

Balení : Ucpávkové hmoty jsou dodávány ve formě tažených kvádrů, balených do PE fólie, uložených do kartónové krabice na dřevěné paletě a stažené ocelovou páskou, případně dle dohody se zákazníkem.	Packaging : The tap hole clay is supplied in the form of extruded bricks packed in polyethylene foil and stored in metal containers or as required by the customer.	Verpackung : Die Stichlochmassen werden in Form gezogener, in PE-Folie verpackter und in Blechcontainer gelegter Quader geliefert, evtl. gemäß Kundenvereinbarung.
---	---	--

Skladování : Ucpávkové hmoty nesmí být během skladování vystaveny účinkům vysoké teploty ani přímému slunečnímu záření. Hmoty skladovat v temperovaných skladech (min. + 5°C). Skladovatelnost maximálně 6 měsíců od data dodání.	Storing : The tap hole clay should not be exposed to high temperatures or direct sunlight during storing. To be stored in warehouses at a moderate temperature (min. +5°C). The storage period is max. 6 months from the date of delivery.	Lagerung : Die Stichlochmassen dürfen weder Einwirkungen von hohen Temperaturen noch direkter Sonnenbestrahlung während der Lagerung ausgesetzt werden. Die Stichlochmassen sind an temperierten (min. + 5°C) Lagerorten zu lagern. Die Lagerfähigkeit beträgt max. 6 Monate ab Anlieferungsdatum.
--	--	--

Nahrazuje/Supersedes/ Ersatz für ML MKZ 14/Z 02/2008	Účinnost od/ Effective from/ wirksam ab 19.7. 2010	Strana/ Page/ Seite 1/1
---	---	----------------------------