

Charakteristika : Dinasová malta BLM je žárovzdorná zrněná směs na bázi křemičitého ostřiva a kaolinitického jílu.	Description : The BLM silica refractory mortar is a grained mixture based on silicate grog and kaolinite clay.	Merkmale : Der Dinas-Mörtel BLM ist feuerfestes Korngemisch auf Basis von quarzhaltigem Magerungsmittel und Kaolinit.
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Vazba : keramická	Type of bond : ceramic	Bindungsart : keramisch
-----------------------------	----------------------------------	-----------------------------------

Použití : Malta BLM je určena ke spojování dinasového zdiva kleneb ocelářských pecí, koksáren a šamotového zdiva ocelářských pánví, kupolových pecí, plynáren a podobně.	Use : The BLM mortar is used as the jointing material of the silica refractory blocks of the vaults of steel furnaces, coke plants and the fireclay blocks of the steel ladles, cupola furnaces, gas works, etc.	Anwendung : Der BLM-Mörtel ist zur Verbindung des Dinas-Mauerwerkes von Stahlofenge wölben und Kokswerken sowie des Schamotte-Mauerwerkes von Stahlpfannen, Kupolöfen, Gaswerken, usw. vorgesehen.
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Vlastnosti Properties Eigenschaften	Garantovaná hodnota Guaranteed values Garantiewerte	Zkouší se dle Testing procedure Geprüft nach
Žárovzdornost/ Refractoriness Feuerbeständigkeit	min.1560°C	EN 993-12
Al ₂ O ₃	max.10%	EN 955-2,annealed state
Fe ₂ O ₃	max.1,5%	EN 955-2,annealed state
Ztráta žíháním/ Loss by ignition/ Glühverlust	max. 4%	EN 955-2
Informativní hodnoty / Normal value / Richtwerte		
SiO ₂	88%	EN 955-2
Nasákavost po výpalu 1400°C/2h Water absorption after firing 1400°C/2h Aufsugfähigkeit nach Ausbrennen 1400°C/2Std.	< 18%	EN 1402-6
Vlhkost/ Moisture content/ Feuchtigkeitsgehalt	7%	EN 1402-3

Pro vlastnosti platí přijímací plán jedním výběrem při zaručené hodnotě pro průměr a neznámé směrodatné odchylce dle normy ČSN ISO 5022.

The properties are checked using a single acceptance sampling plan with a guaranteed mean value and an unknown standard deviation in accordance with ČSN ISO 5022.

Für die Eigenschaften gilt der Einfachstichprobenplan bei garantiertem Durchschnittswert und unbekannter Standardabweichung gemäß der Norm ČSN ISO 5022.

Balení : Malta BLM se dodává v suchém stavu, balená do papírových pytlů, uložených na paletách, případně dle dohody se zákazníkem.	Packaging : The BLM mortar is supplied in a dry state, packed in paper bags on pallets.	Verpackung : Der BLM-Mörtel wird im Trockenzustand geliefert, und zwar in auf Paletten gelegten Papiersäcken verpackt.
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Skladování : Malta musí být uskladněna v suchých a krytých skladech.	Storing : The mortar must be stored in dry and enclosed warehouses.	Lagerung : Der Mörtel muss an trockenen und gedeckten Lagerorten gelagert werden.
--------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------

Nahrazuje/Supersedes/ Ersatz für ML MKZ 08/Z 02/2007	Účinnost od/ Effective from/ wirksam ab 19.7. 2010	Strana/ Page/ Seite 1/1
---------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------	----------------------------