

CHEMOBET 1500-MR-MK

TYP torkretační žárobeton TYPE dichte Spritzmasse TYPE OF PRODUCT dense gunning castable	SUROVINOVÁ BÁZE hlinité suroviny ROHSTOFFBASIS Tonerderohstoffe MAIN RAW MATERIAL BASE fireclay	VAZBA chemická BINDUNGSART chemisch TYPE OF BOND chemical
---	--	--

VŠEOBECNÉ ÚDAJE / ALLGEMEINE ANGABEN / GENERAL DATA

KLASIFIKAČNÍ TEPLOTA KLASSIFIZIERUNGSTEMPERATUR CLASSIFICATION TEMPERATURE °C 1600	ZRNITOST KÖRNUNG GRAIN SIZE mm 0 - 6
SPOTŘEBA MATERIÁLU MATERIALBEDARF MATERIAL REQUIRED t/m ³ 2,2	KYSELINOVZDORNOST (ČSN EN 993-16) SAUREBESTÄNDIGKEIT ACID-RESISTANCE % 2,2
ROZDĚLÁVACÍ KAPALINA ANMACHFLÜSSIGKEIT MIXING LIQUID VODA/WASSER/WATER 8,0-15,0 L / 100 kg	ÚNOSNOST V ŽÁRU (ČSN EN ISO 1893) DRUCKFEUERBESTÄNDIGKEIT REFRACTORINESS-UNDER-LOAD °C 8,0-15,0

CHEMICKÉ SLOŽENÍ / CHEMISCHE ANALYSE / CHEMICAL ANALYSIS (%)

Al ₂ O ₃	SiO ₂	Fe ₂ O ₃	CaO		
60	34	0,5	1,3		

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI / FYZIKALISCHE EIGENSCHAFTEN / PHYSICAL PROPERTIES (ČSN EN 1402-6)

TEPLOTA VÝPALU BRANDTTEMPERATUR TEST TEMPERATURE °C	OBJEMOVÁ HMOTNOST ROHDICHTÉ BULK DENSITY kg.m ⁻³	PEVNOST V TLAKU KALTDROCKFESTIGKEIT COLD CRUSHING STRENGTH MPa	TRVALÉ DÉLKOVÉ ZMĚNY BLEIBENDE LIN. LÄNGEÄNDERUNG PERMANENT LINEAR CHANGE %	ZDÁNLIVÁ PÓROVITOST OFFENE POROSITÄT APPARENT POROSITY %
110		min. 7		
800		min. 10	max. ±0,2	
1500	min. 1700	min. 30	max. +1,0	25

TEPELNÁ VODIVOST / WÄRMELEITFÄHIGKEIT / THERMAL CONDUCTIVITY (ČSN EN ISO 8894-1)

						°C
						W.m ⁻¹ .K ⁻¹

OSTATNÍ ÚDAJE / BLEIBENDE ANGABEN / THE OTHERS INFORMATION

INSTALACE: vymazávání, torkretování	VERARBEITUNGSTECHNIK: Schmierem, Spritzen	METHOD OF PLACEMENT: gunning
---	---	--

BALENÍ: 25 kg pytle SKLADOVATELNOST: 6 měsíců POUŽITÍ: opravy všeobecné	VERPACKUNG: 25 kg Säcke LAGERFÄHIGKEIT: 6 Monate VERWENDUNG: Reparaturen	PACKING: 25 kg bags STORAGE LIFE: 6 months TYPICAL APPLICATIONS: repairs
---	--	--