

KAMMAL 10

TYP hutný žárobeton TYPE dichter Feuerbeton TYPE OF PRODUCT dense castable	SUROVINOVÁ BÁZE syntetické hliníto-křemičité suroviny ROHSTOFFBASIS synthetische Rohstoffe MAIN RAW MATERIAL BASE synthetic aluminosilicate raw materials	VAZBA hydraulická BINDUNGSART hydraulisch TYPE OF BOND hydraulic
---	--	---

VŠEOBECNÉ ÚDAJE / ALLGEMEINE ANGABEN / GENERAL DATA

KLASIFIKAČNÍ TEPLOTA KLASSIFIZIERUNGSTEMPERATUR °C CLASSIFICATION TEMPERATURE	1100	ZRNITOST KÖRNUNG mm GRAIN SIZE	0 - 1
SPOTŘEBA MATERIÁLU MATERIALBEDARF t/m ³ MATERIAL REQUIRED	1,6		
SPOTŘEBA VODY ANMACHWASSERBEDARF L / 100 kg WATER REQUIRED	21,0-23,0	ÚNOSNOST V ŽÁRU (ČSN EN 993-8) DRUCKFEUERBESTÄNDIGKEIT °C REFRACTORNNESS-UNDER-LOAD	

CHEMICKÉ SLOŽENÍ / CHEMISCHE ANALYSE / CHEMICAL ANALYSIS (%)

Al ₂ O ₃	SiO ₂	Fe ₂ O ₃	CaO		
34	39	6	16		

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

TEPLOTA VÝPALU BRANDTTEMPERATUR TEST TEMPERATURE °C	OBJEMOVÁ HMOTNOST ROHDICHTE BULK DENSITY kg.m ⁻³	PEVNOST V TLAKU KALTD RUCKFESTIGKEIT COLD CRUSHING STRENGTH MPa	TRVALÉ DÉLKOVÉ ZMĚNY BLEIBENDE LIN. LÄNGEÄNDERUNG PERMANENT LINEAR CHANGE %	ZDÁNLIVÁ PÓROVITOST OFFENE POROSITÄT APPARENT POROSITY %
110	min. 1400	min. 12		
800	min. 1300	min. 4	max. -1,2	50
1100	min. 1300	min. 3	max. -1,6	50

OSTATNÍ ÚDAJE / BLEIBENDE ANGABEN / THE OTHERS INFORMATION

INSTALACE: šťouchání, lití, vymazávání	VERARBEITUNGSTECHNIK: Stochem, Giessen, Schmieren	METHOD OF PLACEMENT: rodding, casting, smearing
---	--	--

BALENÍ: 25 kg pytle SKLADOVATELNOST: 6 měsíců POUŽITÍ: - zdění (upevňování) kachlí, šamotových desek a plátů - výplň hluchých míst šamotových vyzdívek - opravy hrubších nerovností povrchu - provádění hrubších omítek - spojovací materiál pro vytváření prefabrikovaných bloků z kachlí, šamotových prvků apod.	VERPACKUNG: 25 kg Säcke LAGERFÄHIGKEIT: 6 Monate VERWENDUNG: - Reparaturen der Ungeichkeiten von den Oberflächen - Durchführung der gröberen Verputze der vorfabrizierten Einzelteile aus den Kacheln, Schamottesteinen usw.	PACKING: 25 kg bags STORAGE LIFE: 6 months TYPICAL APPLICATIONS: - Walling or fastening of stove tiles, fireclay slabs or plates - Infertile space backing of fireclay lining - Roughness levelling mass - Roughcast performing - Bonding material for pre-manufactured blocks from stove tiles or fireclay bricks
--	---	---