



Průmyslová keramika, spol. s r.o.
 Spešovská 627
 CZ 679 02 RÁJEC-JESTŘEBÍ
 ☎ ++420-516 432 197,516 432 251,516 433 831
 Fax ++420-516 432 273
 e-mail: prumker@prumker.cz
<http://www.prumker.cz>

ACITMEL eko-AQ

TYP kyselinovzdorný tmel TYPE Säurekitt TYPE OF PRODUCT acid-proof cement	SUROVINOVÁ BÁZE kyselé suroviny ROHSTOFFBASIS saure Rohstoffe MAIN RAW MATERIAL BASE acid raw materials	VAZBA chemická BINDUNGSART chemisch TYPE OF BOND chemical
--	--	--

VŠEOBECNÉ ÚDAJE / ALLGEMINE ANGABEN / GENERAL DATA

KLASIFIKAČNÍ TEPLOTA KLASIFIZIERUNGSTEMPERATUR CLASSIFICATION TEMPERATURE	°C	600	ZRNITOST KÖRNUNG GRAIN SIZE	mm	0-0,3
SPOTŘEBA MATERIÁLU MATERIALBEDARF MATERIAL REQUIRED	kg/dm ³	1,7			
ROZDĚLÁVACÍ KAPALINA ANMACHFLÜSSIGKEIT MIXING LIQUID	kg/100kg	cca 18	voda, Wasser, water		

CHEMICKÉ SLOŽENÍ-VYŽÍHANÝ STAV / CHEMISCHE ANALYSE-GEGLÜHTER SUBSTANZ/ CHEMICAL ANALYSIS-CALCINED SUBSTANCE (%)

Al ₂ O ₃	SiO ₂	Fe ₂ O ₃	Na ₂ O		
	82		3,5		

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI / FYZIKALISCHE EIGENSCHAFTEN / PHYSICAL PROPERTIES (ČSN EN 13063-2)

TEPLOTA VÝPALU BRANDTTEMPERATUR TEST TEMPERATURE °C	OBJEMOVÁ HMOTNOST ROHDICHTE BULK DENSITY kg.m ⁻³	PEVNOST V TLAKU KALTDRUCKFESTIGKEIT COLD CRUSHING STRENGTH MPa	ODOLNOST PROTI VODĚ BESTENDIGKEIT GEGEN WASSERAUFNAHME WATER RESISTANCE %	ODOLNOST PROTI KYSELINÁM SAUEREBESTANDIGKEIT ACID RESISTANCE %
110	1900	min. 14	max. 2,5	max. 2
400	1850	min. 12	max. 2,5	max. 2

OSTATNÍ ÚDAJE / BLEIBENDE ANGABEN / THE OTHERS INFORMATION

DODÁVANÝ STAV: suchý prášek	LIEFERSTAND: trockenes Pulver	CONDITION: dry powder
BALENÍ: 25 kg pytle	VERPACKUNG: 25 kg Säcke	PACKING: 25 kg bags
SKLADOVATELNOST: 6 měsíců	LAGERFÄHIGKEIT: 6 Monate	STORAGE: 6 months
POUŽITÍ: Spárování kyselinovzdorných desek, kamenů a dílců pro pokrytí podlah, vyzdění nádrží a také vnitřní vyzdívky komínů. UPOZORNĚNÍ: tmel v práškovém stavu dráždí sliznice, doporučuje se používat při rozmíchávání vhodný respirátor. V pastovitém stavu je tmel alkalický, je doporučeno po práci umýt ruce a ošetřit regeneračními prostředky	VERWENDUNG: Voll –und hohlfugiges Verlegen säurefesten Platen, Steine und Formteile für Bodenbeläge, Behälterausmauerungen, sowie im Kaminbau. ZUR BEACHTUNG: Kitt im Pulverzustand erregt die Schleimhäute, es ist empfohlen einen geeigneten Respirator zu benutzen. Im Pasterzustand ist Kitt alkalisch. Est ist empfohlen nach der Arbeit die Hände zu abwaschen und mit einem Regenerationshilfsmittel dann pflegen.	USING: jointing of acid-resistant slabs, blocks and parts of floors, vessels and chimneys WARNING: dry powder irritates eyes and breathing organs. Personal aspirator is recommended within mixing with water. Ready mastic is distinguished by alkali reaction. Wash thoroughly hands after using and treat with regenerative cream.