

ŽÁROTMEL HERMETIC

TYP Žárovzdorný tmel TYPE Feuerkitt TYPE OF PRODUCT refractory mastic	SUROVINOVÁ BÁZE syntetické suroviny ROHSTOFFBASIS synthetische Rohstoffe MAIN RAW MATERIAL BASE synthetic raw materials	VAZBA chemická (silikátová) BINDUNGSART chemisch (silikatisch) TYPE OF BOND chemical (silicate)
---	---	---

VŠEOBECNÉ ÚDAJE / ALLGEMINE ANGABEN / GENERAL DATA

KLASIFIKAČNÍ TEPLOTA KLASSIFIZIERUNGSTEMPERATUR CLASSIFICATION TEMPERATURE	°C	1100	ZBYTEK NA SÍTĚ SIEVE RESIDUE RÜCKSTAND AUF DEM SIEB /ISO 13765-5/	0,2 %	1	ZRNITOST KÖRNUNG GRAIN SIZE	mm	0 - 0,2
SPOTŘEBA MATERIÁLU MATERIALBEDARF MATERIAL REQUIRED	kg/dm ³	2,2	ŽÁROVZDORNOST (EN 993-12)			FEUERFESTIGKEIT	°C	1420
ROZDĚLÁVACÍ KAPALINA ANMACHFLÜSIGKEIT MIXING LIQUID	kg/100kg					REFRACTORINESS		

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

Al ₂ O ₃	SiO ₂	Fe ₂ O ₃	Na ₂ O		
1	68	25	3		

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI / FYZIKALISCHE EIGENSCHAFTEN / PHYSICAL PROPERTIES (ISO 13765-4,ISO 13765-3)

TEPLOTA VÝPALU BRANDTTEMPERATUR TEST TEMPERATURE °C	PEVNOST SPOJE V OHYBU KALTBIEGEFESTIGKEIT DER VERBINDUNG FLEXURAL BONDING MPa	STABILITA SPOJE STABILITÄT DER VERBINDUNG JOINT STABILITY MIN.
110	min.0,4	min.0,3
400	min.0,1	

OSTATNÍ ÚDAJE / BLEIBENDE ANGABEN / THE OTHERS INFORMATION

DODÁVANÝ STAV: pasta	LIEFERSTAND: Paste	CONDITION: paste
BALENÍ: PE kelímky 200 g	VERPACKUNG: PE Eimer 200 g	PACKING: PE pails 200 g
SKLADOVATELNOST: 6 měsíců	LAGERFÄHIGKEIT: 6 monate	STORAGE: 6 months
POUŽITÍ: Žárovzdorný lepicí a těsnící tmel pro kotle, kamna, pece apod. Slouží pro spojování a utěsňování článkových kotlů, kamen, odtahových rour, dveří topidel apod.	VERWENDUNG: feuerfester Klebungs- und Dichtungs-Kitt für Kessel, Öfen, Herde usw. Er dient für die Verbindung und Abdichtung der Gliederkesseln, Öfen, Abgasröhren, Feuertüren usw.	USING: Refractory adhesive and jointing mastic for boilers, stoves and different furnaces. It serves for jointing of sectional boilers, stoves, abduct pipes, doors, manholes, heaters etc.
UPOZORNĚNÍ: tmel je silně alkalický. Je doporučeno po ukončení práce důkladně umýt ruce a ošetřit je běžnými regeneračními prostředky	ZUR BEACHTUNG: Feuerkitt ist stark alkalisch. Es ist empfohlen nach der Arbeit mit Kitt die Hände gründlich zu abwaschen und mit gewöhnlichen Regenerationshilfsmitteln dann pflegen.	WARNING: mastic is strongly alkaline. That is why we recommend to wash hands thoroughly and to care for them with usual regenerative helps