



KEIM-Restauro-Fuge

Popis:	Minerální spárovací suchá hmota s hydraulickými pojivy.																
Oblast použití:	KEIM-Restauro-Fuge je spárovací hmota, zvláště pro přírodní kámen. Může se však používat k vysrávce spárování i pro jiné pohledové zdivo (cihly, tvárnice apod.).																
Dodávaná forma:	30 kg pytle s PE-vložkou, barevné odstíny podle přehledu přírodních kamenů (KEIM-Natursteinkarte).																
Údaje o materiálu:	<table><tr><td>sypaná hmotnost:</td><td>1,55 kg/l</td></tr><tr><td>spotřeba vody:</td><td>0,15 l/kg</td></tr><tr><td>zpracovatelnost:</td><td>max. 45 min.</td></tr><tr><td>doba tuhnutí:</td><td>cca 5 hodin</td></tr><tr><td>pevnost v tlaku:</td><td>6,2 N/mm²</td></tr><tr><td>pevnost v tahu za ohybu:</td><td>3,1 N/mm²</td></tr><tr><td>smrštění:</td><td>0,01 mm/m</td></tr><tr><td>teplota při zpracování:</td><td>minimálně 5 °C</td></tr></table>	sypaná hmotnost:	1,55 kg/l	spotřeba vody:	0,15 l/kg	zpracovatelnost:	max. 45 min.	doba tuhnutí:	cca 5 hodin	pevnost v tlaku:	6,2 N/mm ²	pevnost v tahu za ohybu:	3,1 N/mm ²	smrštění:	0,01 mm/m	teplota při zpracování:	minimálně 5 °C
sypaná hmotnost:	1,55 kg/l																
spotřeba vody:	0,15 l/kg																
zpracovatelnost:	max. 45 min.																
doba tuhnutí:	cca 5 hodin																
pevnost v tlaku:	6,2 N/mm ²																
pevnost v tahu za ohybu:	3,1 N/mm ²																
smrštění:	0,01 mm/m																
teplota při zpracování:	minimálně 5 °C																
Spotřeba:	Cca 0,2 kg při hloubce a šířce spáry 1 cm.																
Příprava podkladu:	Vyškrábání: Poškozená spárovací hmota i všechny cementové spáry se musí beze zbytku vyškrábat do hloubky dvojnásobné šířky spáry.																
Čištění:	Otevřené spáry pečlivě ostříkejte vodou.																
Předvlhčení:	Spárovací hmota se smí nanášet pouze do vlhkých spár. Dostatečné předvlhčení je proto nezbytně nutné. Přebývající vodu odsajte houbou.																
Zpracování:	Rozdělání: KEIM-Restauro-Fuge se rozdělává pouze ve vodě, cca 4,5 l na 30 kg. U větších množství použijte míchadlo nebo míchačku s nuceným mícháním. Po asi pětiminutovém odstání má mít hmota konzistenci vlhké hlíny.																
Nanášení:	Zralá spárovací malta se spárovačkou pevně zatlačuje do spáry. Nová spárovací hmota se nemá na povrchu zahlazovat. U spár ležících v rovině se KEIM-Restauro-Fuge nanáší přes povrch kamene a přebytek se pak odstraní špachtlí během tuhnutí. V ostatních případech se povrch spáry opatrně zdrsní ostrou hranou spárovačky.																

Upozornění:	Během předchozího doplňování kamenných částí musí spáry zůstat otevřené.
Značení podle zákona o nebezpečných látkách:	R 36/38: dráždí oči a kůži.
Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:	Při práci je potřeba použít vhodné osobní ochranné pracovní prostředky (pracovní oděv, rukavice). V případě potřeby ochranu očí (protichemické brýle nebo obličejový štít). Osobní ochranné prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je zapotřebí ihned vyměnit. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci omýt vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem.
První pomoc:	§ při zasažení kůže odstranit potřísněný oděv a kůži umýt vodou a mýdlem § při zasažení očí vymývat vodou 10–15 minut § při náhodném požití ihned vypláchnout ústa a vypít asi 1/2 l vody Ve všech vážnějších případech poškození zdraví a při zasažení očí nebo náhodném požití vždy vyhledat lékařské ošetření.
Skladování:	Uzavřené pytle lze skladovat v suchu po dobu 6 měsíců.