

WG 4 – Bauchemie

Mauerwerkssanierung	Beschreibung	Verbrauch	
Dichtungsschlämme	Sulfatbetändige, polymervergütete, mineralische Spezialschlämme für Sanier- und Abdichtungsarbeiten 25kg Papiersack	Bodenfeuchtigkeit ca. 3kg/m ² =2,0mm Nicht drückendes Wasser ca. 4kg/m ² =2,5mm	
Dichtungsschlämme	Dichtungsschlämme für Abdichtungsarbeiten, außen und innen 25kg Papiersack	Bodenfeuchtigkeit ca. 4kg/m ² =2,0mm Nicht drückendes Wasser ca. 5kg/m ² =2,5mm Drückendes Wasser ca. 6kg/m ² =3,0mm	
Dichtungsschlämme	Rissüberbrückende, 2-komp. Beschichtungsmasse für alternative Abdichtungsarbeiten in Schichtdicken von 1,5 bis 5mm 20kg Papiersack/ PE- Kanister	Normale Beanspruchung ca.3kg/m ² =ca.1,5mm Druckwasser ca. 4kg/m ² =ca.2,0mm nach DIN18533 W1-E/ W4-E ca. 3,4kg/m ²	
Dickbeschichtung 1K	Lösemittelfreie, polystyrolgefüllte, rissüberbrückende, 1-komp. Bitumen-Dickbeschichtung zur Bauwerksabdichtung 30l PE-Eimer	Mindestverbrauch gemäß DIN 18533: W1-E 3,6l/m ² W2/W3-E 4,8l/m ² W4-E 3,6l/m ²	
Dickbeschichtung 2K	Lösemittelfreie, rissüberbrückende, 2-komp. Bitumen-Dickbeschichtung zur Bauwerksabdichtung 30kg PE-Eimer/ Papiersack	Mindestverbrauch gemäß DIN 18533: W1-E 4,1kg/m ² W2/W3-E 5,5kg/m ² W4-E 4,1kg/m ²	
Fugenabdeckband	Hochelastisch und heißluftverschweißbar mit Vliesabdeckung	15m Rolle 240mm	
Verstärkungseinlage	Verstärkungseinlage zur Armierung von Beschichtungen, alkalibeständig	50m ² Rolle 1,0m breit, 50m lang 25m ² Rolle 0,5m breit, 50m lang	

W1-E= Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser, W2-E=gegen drückendes Wasser, mäßige Einwirkung, W3-E= gegen nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken, W4-E=gegen Spritzwasser am Wandsockel, sowie Kapillarwasser in und unter erdberührten Wänden

WG 4 – Bauchemie

Betonkosmetik	Beschreibung	Schichtdicke
Feinspachtel Nafuquick	für Betonkosmetikarbeiten bei Beton und Sichtbeton, für Ausgleichsspachtelungen an Betonfertigteilen, 25kg Sack	6mm
Grobspachtel Nafuquick Uni	für Betonkosmetikarbeiten bei Beton und Sichtbeton, für Ausgleichsp. Größerer Lunker und angebr. Ecken bei Betonfertigteilen, 25kg Sack	20mm

Betoninstandsetzung	Beschreibung	Verbrauch
Haftbrücke Zentrifix KMH	Ist eine mineralische Korrosionsschutzbeschichtung für Bewehrungsstähle, Haftbrücke für Innen- als auch Außenbereichen von Neu- und Bestandsbauwerken, 25kg Sack	120g/m als Korrosionsschutz, 1000-1100g/m ² als Haftbrücke

	Beschreibung	Schichtdicke
Betonersatz Nafufill KM250	Brandbeständiger, faserverstärkter Betonerersatz für die Instandsetzung im statisch relevanten Bereich nach ZTV-ING für dynamisch und nicht dynamisch beanspruchte Flächen, 25kg Sack	von 6mm- 100mm je nach Anwendungsfall

	Beschreibung	Schichtdicke
Feinspachtel Nafufill KM103	Feinspachtel zum Egalisieren von Betonflächen für nicht begeh- und befahrbare Betonbauteile von Neu- und Bestandsbau sowohl innen als auch außen	1mm= min., Gesamtschichtdicke 3mm=max.
Feinmörtel Nafufill KM110		2mm=min., Gesamtschichtdicke 10mm=max.

Vergussbetone/ -mörtel	Beschreibung	Vergusshöhe
Vergussmörtel Emcecrete 60 A	Zum Unter-/Verguss von Fundamenten, Stahlkonstruktionen, usw. Zum Vergießen von Fugen im Ort- und Fertigteilbeton	24-200
Vergussmörtel Emcecrete 60 F		10-75
Vergussmörtel Emcecrete 60 EF		<10

Stopf-/ Verschlussmörtel	Beschreibung	Körnung
Stopfmörtel Emcecrete UFM 3	Zum Unterstopfen von Decken-/Wandanschlüssen, schließen von starren Fertigteilfugen und Spannstellen.	0-3mm
Stopfmörtel Emcecrete UFM 1		0-1,2mm

	Beschreibung	
Mörtelpresse FX7-1000 (ca. 1000ml)	Die Mörtelpresse wurde speziell zum optimalen verarbeiten von Stopfmörtel- und Fugenmassen konzipiert.	

WG 4 – Bauchemie

Fugendichtmasse	Beschreibung	Verbrauch	
	elastische Dichtungsmasse, wird in innen- und aussenliegenden Dehn- und Dichtungsfugen eingesetzt, 600ml Schlauchbeutel	je nach Hohlraum vorkommen	
PU Primer	Beschreibung	Verbrauch	
	PU Primer einkomponentiger Polyurethan Voranschrich	ca. 100-200ml/m ²	
Epoxidkleber	Beschreibung	Verbrauch	
	Wird als Baukleber, Klebemörtel, und Spachtelmasse eingesetzt. Auch zur stat. Verklebung von Betonteilen geeignet	ca. 1,8kg/m ² bei 1mm Schichtdicke	
Injektionsharz	Beschreibung	Verbrauch	
	1-komp., lösemittelfreies, reatives Injektionsharz zur Verpressung von wasserführender Risse	pro Liter Hohlraum ca. 0,2l	
Multi-Bauharz	Beschreibung	Verbrauch	
	Multi-Bauharz, 2-komp. Epoxidharz für vielfältige Anwendungen	je nach Anwendung 0,2 bis 1,0kg/m ²	
Injektionsgel	Beschreibung	Verbrauch	
	Wasserreaktives PU-Injektionsgel wird zur Schleierinjektion ins angrenzende Erdreich, zur Flächeninjektion im Baukörper, sowie zur nachträglichen Dehnfugenabdichtung eingesetzt.	je nach Anwendungsbereich	
Injektionspacker	Beschreibung	Verpackung	
	10 x110mm, 13x75mm, 13x115mm	100 Stück im Karton	
Handhebelpresse	Beschreibung	Verpackung	
	Zur Injektion von PU-Harzen in Verbindung, mit Injektionspackern zu verwenden	1Stück	
PUR Reiniger	Beschreibung	Verpackung	
	Farbloses lösemittelhaltiges Reinigungsmittel für Gel- und Harzrückstände	10kg	
Horizontalsperren	Beschreibung	Verbrauch	
	Injektionscreme für nachträgliche Horizontalsperren	Anhaltswert für 8,3 Bohrungen je m (alle 12cm) und 10cm Wandtiefe im Bohrlochverf. ca. 0,1l	