


Spezielle Dichtungen und Dämmungen

Material/Prozess	Vorgaben	Hinweise/Quellen
■ Abdichtungen		
Vorbereitungsarbeiten	1. Priorität: bei sauberen, staub- und fettfreien Untergründen keine Vorbehandlung mit Reinigern oder Primern. 2. Priorität: falls Reiniger und Primer unerlässlich, wässrige oder Produkte ohne Lösemittel (Reaktionsharze) einsetzen.	Glatte Flächen zur Verbesserung der Haftung ev. aufräumen. eco-devis 318
Abdichten mit Fugendichtungsmasse 	Generelle Anforderungen an die Produkte: Ohne Lösemittel und unschädlich verbrennbar. Im Trockenbereich: Polyacrylate, 1K-Polyurethane und 2K-Polysulfide (alle Produkte ohne Fungizide); im Nassbereich: fungizid ausgerüstete Produkte (z.B. Sanitär-silikone).	Zu prüfen anhand SIA Deklarationsraster 493.07, Ziff. 222 und 421. eco-devis 318
Fugenfüllungen mit Fugenvergussmasse	Generelle Anforderungen an die Produkte: Ohne Lösemittel und unschädlich verbrennbar. Heissvergussmasse (ohne Teer) auf Bitumen- oder Bitumen-Kautschukbasis; Fugenvergussmasse auf der Basis von Epoxidharz, Polyurethanharz, Polysulfid oder Butylkautschuk.	Zu prüfen anhand SIA Deklarationsraster 493.07, Ziff. 222 und 421. eco-devis 318
■ Verwertung/Entsorgung		
PCB-haltige Fugendichtungen	Abklärungen, Massnahmen und Arbeitsschritte (fachgerechter Ausbau und Entsorgung) gemäss BUWAL-Richtlinie. Kittmassen mit einem PCB-Gehalt von über 50 ppm gelten als Sonderabfall und sind nach VeVA zu entsorgen.	In der Schweiz wurden von 1955 bis zirka 1975 PCB-haltige Dichtungsmassen eingesetzt. BUWAL-RL PCB, G_ChemV, G_VeVA, KBOB/IPB-Empfehlung 2004/4
Reste von Fugen- und Kittmassen (nicht PCB-haltig)	Nicht ausgehärtet: Entsorgung als Sonderabfall nach VeVA durch Unternehmung; ausgehärtet: Verbrennung in KVA.	G_VeVA
Reste von Voranstrichen und Haftreinigern	Entsorgung als Sonderabfall nach VeVA durch Unternehmung.	G_VeVA

Inhalte in anderen ECO-BKP

Abbrüche/Rückbau	Wiederverwendung, Verwertung und Entsorgung	BKP 112
Baumeisterarbeiten	Wärmedämmungen (Wände, Decken, Perimeter), Abdichtung	BKP 211
Montagebau in Holz	Wärmedämmungen, Winddichtungen, Dampfbremsen	BKP 214