

# Ausführungsprotokoll

Aktuelle Version der DIN 18533

## Dokumentation für die Herstellung von Abdichtungen mit PMBC

Objektdaten	Ausführendes Unternehmen: _____		
	Verarbeiter / Mitarbeiter: _____		
	Bauvorhaben: _____		
	Auftraggeber: _____		
	Datum / Tagesbericht-Nr.: _____		
Witterung 1. Lage	Lufttemperatur in °C <input type="text"/>	Untergrundtemperatur in °C <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> regnerisch <input type="checkbox"/> sonnig <input type="checkbox"/> bewölkt
	Luftfeuchte in % <input type="text"/>		
Witterung 2. Lage	Lufttemperatur in °C <input type="text"/>	Untergrundtemperatur in °C <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> regnerisch <input type="checkbox"/> sonnig <input type="checkbox"/> bewölkt
	Luftfeuchte in % <input type="text"/>		
Baufortschritt	Kellerwände	Kellerdecke	EG-Decke Dach
Einbindetiefe des Bauwerks in das Erdreich	<input type="text"/> m		
Boden / Baugrund gemäß Baugrundgutachten / Planungsvorgaben	durchlässig (z.B. Kies / Sand)	wenig durchlässig (z.B. Ton / Lehm)	Wasserhaltung
Dränung gemäß DIN 4095	vorhanden	nach LV geplant	nach LV nicht geplant
Wassereinwirkungsklasse	<b>W1.1-E, Situation 1</b> Unterkante Abdichtungsebene ≥ 50 cm oberhalb HGW/HHW Bodenfeuchte bei Bodenplatten (stark durchlässiger Boden)	<b>W1.1-E, Situation 2</b> Unterkante Abdichtungsebene ≥ 50 cm oberhalb HGW/HHW Bodenfeuchte/ nicht drückendes Wasser bei erdberührten Wänden und Bodenplatten (stark durchlässiger Boden)	<b>W1.2-E</b> Unterkante Abdichtungsebene ≥ 50 cm oberhalb HGW/HHW Bodenfeuchte/ nicht drückendes Wasser bei erdberührten Wänden und Bodenplatten (wenig durchlässiger Boden mit Dränung nach DIN 4095)
	<b>W2.1-E, Situation 1</b> Stauwasser bis 3 m Einbindetiefe max. 3m	<b>W2.1-E, Situation 2</b> Grundwasser bis 3 m Einbindetiefe beliebig	<b>W2.1-E, Situation 3</b> Hochwasser bis 3 m Einbindetiefe max. 3 m <input type="checkbox"/>
	<b>W3-E</b> nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken	<b>W4-E</b> Spritzwasser am Wandsockel/ Kapillarwasser in und unter Wänden	
Untergrund Wand	Mauerwerk - glatt	haufwerkporig verputzte Fläche	profiliert sonstige WU-Betonkonstruktion
Untergrund Boden	Beton		WU-Betonkonstruktion
Bodenplatte	mit Überstand		bündig
Querschnittsabdichtung	Mauersperrbahn	rissüberbr. MDS	sonstige
Untergrundvorbehandlung	Flächen gereinigt Fundamentvorsprung/Stirnfläche mechanisch abtragend vorbehandeln/gereinigt Kanten gefast überstehende Mauersperrbahn abgeschnitten		Vertiefungen > 5 mm vermörtelt Dünn-/ Ausgleichputz erstellt Kratz- und Lunkerspachtelung Schutz gegen rückseitig einwirkendes Wasser
Voranstrich	Produktbezeichnung: _____	verwendete Menge in l/m <sup>2</sup> : <input type="text"/>	<input type="text"/>
	Verdünnungsgrad: <input type="text"/>	erstellt am: <input type="text"/>	<input type="text"/>

Dichtungskelle aus Bitumen-Dickbeschichtung aus BORNIT®-Dreiecksband  
aus Dichtmörtel Produktbezeichnung: \_\_\_\_\_ erstellt am: \_\_\_\_\_

Flächenabdichtung verwendete PMBC: \_\_\_\_\_ Verstärkungseinlage  J  N  
1. Schicht erstellt am: \_\_\_\_\_ 2. Schicht erstellt am: \_\_\_\_\_  
geforderte Nassschichtdicke in mm: \_\_\_\_\_ Verbrauch in l/kg pro m<sup>2</sup>: \_\_\_\_\_

Fugen-/ Dichtband Produktbezeichnung: \_\_\_\_\_ verklebt mit: \_\_\_\_\_  
erstellt am: \_\_\_\_\_

Schutzmaßnahmen eingeleitet  Beschreibung: \_\_\_\_\_

Schutzschicht verwendete Schutzplatte /-matte: \_\_\_\_\_ verklebt  J  N  
ggf.verwendeter Kleber: \_\_\_\_\_ erstellt am: \_\_\_\_\_

Dränschicht (Vertikaldränung) verwendete Dränplatte: \_\_\_\_\_ verklebt  J  N  
verwendete Dränmatte: \_\_\_\_\_

Perimeterdämmung verwendete Dämmplatte: \_\_\_\_\_ vollflächig   
verwendeter Kleber: \_\_\_\_\_ punktuell

Kontrolle der Nassschichtdicke Nassschichtdickenmessung (mindestens 20 Messungen je Objekt bzw. 20 Messungen je 100 m<sup>2</sup>)

	1. Auftrag (in mm)	2. Auftrag (in mm)
Messung Nr. 1		
Messung Nr. 2		
Messung Nr. 3		
Messung Nr. 4		
Messung Nr. 5		
Messung Nr. 6		
Messung Nr. 7		
Messung Nr. 8		
Messung Nr. 9		
Messung Nr. 10		
Messung Nr. 11		
Messung Nr. 12		
Messung Nr. 13		
Messung Nr. 14		
Messung Nr. 15		
Messung Nr. 16		
Messung Nr. 17		
Messung Nr. 18		
Messung Nr. 19		
Messung Nr. 20		

Durchtrochnungsprüfung Durchtrochnungsprüfung Referenzprobe angelegt am: \_\_\_\_\_

Referenzprobe auf Durchtrochnung geprüft: 1. Datum: \_\_\_\_\_ durchgetrocknet  J  N  
2. Datum: \_\_\_\_\_ durchgetrocknet  J  N  
3. Datum: \_\_\_\_\_ durchgetrocknet  J  N  
4. Datum: \_\_\_\_\_ durchgetrocknet  J  N  
5. Datum: \_\_\_\_\_ durchgetrocknet  J  N

Bemerkung / Besonderheiten / ggf. zusätzliche Anlagen: