

## Dokumentation von erdberührten Außenabdichtungsarbeiten

Ausführungsfirma:		Qualifikationsnachweis:	
Bauvorhaben:		Bauteiltemperatur [°C]:	min:                      max:
		relative Luftfeuchte [%]:	von:                      bis:
Ausführungszeitraum:	von:                      bis:		

### Wassereinwirkungsklasse

Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser (W1-E)

mäßige Einwirkung von drückendem Wasser ≤ 3m Eintauchtiefe (W2.1-E)

hohe Einwirkung von drückendem Wasser mit \_\_\_\_ m Eintauchtiefe (W2.2-E) -> Sonderlösung bzw. -konstruktion

Übergangsbereich Spritzwasser am Wandsockel (W4-E) -> Ausführung nach WTA-Merkblatt 4-9

### Untergrund

Ziegel

Magerbeton

Estrich

Beton

Naturstein, Material:

Mischmauerwerk

Kalksandstein

\_\_\_\_\_

verputzte Wandfläche

Sonstiges: \_\_\_\_\_

einschaliger Wandbildner

mehrschaliger Wandbildner

\_\_\_\_\_

Besonderheiten (Hohlräume, alte Abdichtungen etc.): \_\_\_\_\_

### Untergrundvorbereitung

Betonschleifer/ Fräse

Stemmhammer

Strahlgerät

Sonstiges: \_\_\_\_\_

Mauersperrbahn zurückgeschnitten

Kanten gefast

Dichtungskehle ausgebildet:

Wand/Sohlenanschluss

Innenecke

Sonstiges: \_\_\_\_\_

Anschluss an Bodenflächenabdichtung

Anschluss an Horizontalsperre

Details: \_\_\_\_\_

Zwischenabdichtung: \_\_\_\_\_

Egalisierung: \_\_\_\_\_

Grundierung: \_\_\_\_\_

Ausgleichsspachtelung, Aufbau: \_\_\_\_\_

Spritzbewurf für Sperrputzsystem                      Sperrputzsystem aufgetragen, Dicke = \_\_\_\_\_ cm

Sonstiges : \_\_\_\_\_

(z.B. temporäre Absenkung von Grundwasser etc.)

### Überarbeitung vorhandener Abdichtungen

Prüfung Überarbeitbarkeit vorhandener Abdichtungen, Altabdichtung / Altputz

Referenzfläche angelegt &amp; geprüft: \_\_\_\_\_

Vorarbeiten Altabdichtung: \_\_\_\_\_

Haftvermittler Altabdichtung: \_\_\_\_\_

Sonstiges: \_\_\_\_\_

**Abdichtungsbauart/-Stoffe:**                      PMBC                      FPD                      MDS                      FLK                      WU-Konstruktion

Bahnenförmige Abdichtung: \_\_\_\_\_

Sonstige: \_\_\_\_\_

**Hersteller:** \_\_\_\_\_

Grundierung (Produkt): \_\_\_\_\_ Ausführungszeitraum: \_\_\_\_\_ – \_\_\_\_\_

Abdichtungsmaterial (Produkt): \_\_\_\_\_ Anzahl Schichten: \_\_\_\_\_

Gesamtschichtdicke/Verbrauch: \_\_\_\_\_ mm/ \_\_\_\_\_ Ausführungszeitraum: \_\_\_\_\_ – \_\_\_\_\_

Verstärkungseinlage: \_\_\_\_\_

Sonstiges: \_\_\_\_\_

### Schutzschicht oder Schutzlage

Bautenschutzmatte                      Platten aus Hartschaum oder Schaumglas \_\_\_\_\_

Dränmatten/-platten: \_\_\_\_\_

Perimeterdämmung: \_\_\_\_\_ d = \_\_\_\_\_ mm      Wärmeleitfähigkeit: \_\_\_\_\_ W/(mK)

Sonstiges Aufbau: \_\_\_\_\_ Dicke: \_\_\_\_\_ mm

Ausführung:                      lose                      Verklebung                      teilflächig                      Punktwulsttechnik                      vollflächig

Ausführungszeitraum: \_\_\_\_\_ – \_\_\_\_\_

Sonstiges: \_\_\_\_\_

**Sonstiges; Ausbildung von**

Übergang Innenabdichtung zu Außenabdichtungen bei der Wassereinwirkungsklasse W1-E

Übergang Innenabdichtung zu Außenabdichtungen bei der Wassereinwirkungsklasse W2.1-E

An- und Abschlüsse: \_\_\_\_\_

Durchdringungen: \_\_\_\_\_

Fugenabdichtungen und Typ: \_\_\_\_\_

Einbringung einer Horizontalsperre – Art: \_\_\_\_\_

**Qualitätskontrolle**

Frischschichtdickenkontrolle                    ja                    nein                    mittlere Schichtdicke: d = \_\_\_\_\_ mm

Referenzprobe Durchtrocknungsprüfung des flüssig aufgetragenen Abdichtungsstoffes                    ja                    nein

Überprüfung der Durchtrocknung an Referenzfläche

1. Datum: \_\_\_\_\_ durchgetrocknet                    ja                    nein

2. Datum: \_\_\_\_\_ durchgetrocknet                    ja                    nein

3. Datum: \_\_\_\_\_ durchgetrocknet                    ja                    nein

Fertigstellung Gesamtmaßname, Datum: \_\_\_\_\_

Name des baustellenverantwortlichen Mitarbeiters: \_\_\_\_\_

Datum, Unterschrift: \_\_\_\_\_