

FORMBLATT „DOKUMENTATION“

(Anhang 4 der MDS-Richtlinie, 1. Ausgabe, Juli 2020)

Ausführungsprotokoll MDS

Für die Herstellung von Abdichtungen mit MDS wird die Dokumentation empfohlen.

Ausführungsprotokoll MDS

Erdberührte Abdichtung

☐

Behälterinnenabdichtung

☐

Objektdaten

Ausführendes Unternehmen

Verarbeiter/Mitarbeiter

Bauvorhaben

Auftraggeber

Datum

Tagesbericht-Nr.

Witterung 1. Lage

Lufttemperatur in °C

☐

Untergrundtemperatur in °C

☐

Luftfeuchte in %

☐

regnerisch

☐

sonnig

☐

bewölkt

☐

Witterung 2. Lage

Lufttemperatur in °C

☐

Untergrundtemperatur in °C

☐

Luftfeuchte in %

☐

regnerisch

☐

sonnig

☐

bewölkt

☐

Baufortschritt

Wände

☐

Kellerdecke

☐

Dach/
Schutzdach

☐

Einbindetiefe des Bauwerks in das Erdreich

☐

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

W1.1-E, Situation 1

Unterkante Abdichtungsebene
 ≥ 50 cm oberhalb HGW/HHW
 Bodenfeuchte bei Bodenplatten
 (stark durchlässiger Boden)

☐

W1.1-E, Situation 2

Unterkante Abdichtungsebene
 ≥ 50 cm oberhalb HGW/HHW
 Bodenfeuchte/nicht drückendes Wasser
 bei erdberührten Wänden und
 Bodenplatten (stark durchlässiger Boden)

☐

W1.2-E

Unterkante Adichtungsebene ≥ 50 cm oberhalb HGW/HHW
 Bodenfeuchte/nicht drückendes Wasser bei erdberührten Wänden und Bodenplatten
 (wenig durchlässiger Boden mit Drängung nach DIN 4095)

☐

W2.1-E, Situation 1

Stauwasser bis 3 m
 Einbindetiefe max. 3 m

☐

W2.1-E, Situation 2

Grundwasser bis 3 m
 Einbindetiefe beliebig

☐

W2.1-E, Situation 3

Hochwasser bis 3 m
 Einbindetiefe max. 3 m

☐

W3-E

nicht drückendes
 Wasser auf erdüber-
 schütteten Decken

☐

W4-E

Spritzwasser am
 Wandsockel
 Querschnittsabdichtung

☐

W1-B

≤ 5 m Wassersäule

☐

W2-B

≤ 10 m Wassersäule

☐

Untergrund Wand

Mauerwerk – glatt

☐

– haufwerksporig

☐

– profiliert

☐

verputzte Fläche

☐

sonstige

Beton

☐

WU-Betonkonstruktion

☐

Untergrund Boden

Beton

☐

WU-Betonkonstruktion

☐

Bodenplatte

mit Überstand

☐

cm

zurückspringend

☐

cm

bündig

☐

Querschnittsabdichtung

Mauersperrbahn

☐

rissüberbr. MDS

☐

sonstige

Untergrundvorbehandlung

Fläche gereinigt

☐

Vertiefung > 5 mm vermörtelt

☐

Fundamentvorsprung/Stirnflächen
 mechanisch abtragend
 vorbehandelt/gereinigt

☐

Dünn-/Ausgleichputz erstellt

☐

Kanten gefast

☐

Kratz- und Lunkerspachtelung

☐

überstehende Mauersperrbahn
 abgeschnitten

☐

Schutz gegen rückseitig
 einwirkendes Wasser

☐

Grundierung

Produktbezeichnung: _____

verwendete Menge in ml/m²

☐

Verdünnungsgrad:

erstellt am: _____

Dichtungskehle

Haftschlämme ☐

Produktbezeichnung: _____

Dichtmörtel ☐

Produktbezeichnung: _____ erstellt am: _____

Flächenabdichtung (Witterungsdaten s. oben)

verwendete MDS: _____

Verstärkungseinlage ☐ ☐
ja nein

1. Schicht erstellt am: _____ 2. Schicht erstellt am: _____

geforderte Nassschichtdicke in mm: _____ Verbrauch in kg pro m²: _____

Fugen-/Dichtband

Produktbezeichnung: _____ verklebt mit: _____ erstellt am: _____

Schutzmaßnahmen

eingeleitet ☐ Beschreibung: _____

Schutzschicht

verwendete Schutzplatte/Schutzmatte: _____ verklebt ☐ ☐
ja nein

ggf. verwendeter Kleber: _____ erstellt am: _____

Dränschicht (Vertikaldränung)

verwendete Dränplatte: _____ verklebt ☐ ☐
ja nein

verwendete Dränmatte: _____

Perimeterdämmung

verwendete Dämmplatte: _____ vollflächig ☐

verwendeter Kleber: _____ punktuell ☐

Kontrolle der Nassschichtdicke

Nassschichtdickenmessung

Mindestens 20 Messungen je Objekt bzw. 20 Messungen je 100 m²

	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		

Bemerkungen/Besonderheiten/ ggf. zusätzliche Anlagen

Ort, Datum

Name und Unterschrift des Ausführenden

Ort, Datum

Name und Unterschrift der Bauleitung