



Sondervereinbarung zur Bauwerksabdichtung mit KÖSTER NB 4000

Sondervereinbarung hinsichtlich der Abdichtungsarbeiten mit KÖSTER NB 4000 am Bauvorhaben:

und den beteiligten Parteien

Auftraggeber / Bauherr:

Auftragnehmer / Fachunternehmen:

wird der Einsatz des KÖSTER NB 4000 zur Abdichtung gemäß Leistungsverzeichnis, bzw. Angebot vom _____ vereinbart da die Abdichtungsarbeiten mit der KÖSTER NB 4000 ausgeführt werden sollen.

KÖSTER NB 4000 ist eine flexible, polymermodifizierte Dickbeschichtung (FPD) und vereint die Vorteile und Eigenschaften einer flexiblen mineralischen Dichtungsschlämme (MDS) und einer polymer modifizierten Bitumendickbeschichtung (PMBC). Diese Produktart stellt eine dauerhafte Bauwerksabdichtung sicher.

Der Einsatz der KÖSTER NB 4000 als FPD ist in Anlehnung an die aktuell gültige Norm „DIN 18533, 07:2017“ für die genannten Wassereinwirkungsklassen (W) geeignet:

- W1-E Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser bei erdberührten Wänden- und Bodenplatten
- W2.1-E Stau-, Grund- und Hochwasser, mäßige Einwirkung von drückendem Wasser bis 3 Meter
- W3-E nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken
- W4-E Wasser am Wandsockel sowie in und unter erdberührten Wänden





Die Verwendung der KÖSTER NB 4000 wird durch die vorliegenden Prüfungszeugnisse bestätigt:

- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis, Mineralische Dichtungsschlämme für Bauwerksabdichtungen gem. der Verwaltungsvorschrift Techn. Baubest. lfd. Nr. C 3.26
- Testbericht „Prüfungen zur Erteilung eines allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses an der flexiblen polymermodifizierten Dickbeschichtung KÖSTER NB 4000 (FPD)“
- Testbericht „Rissüberbrückung bei normalen und niedrigen Temperaturen gemäß DIN EN 14891:2012-07“
- Prüfbericht Dr. Joachim Kemski, dicht gegen Radon bei 3 mm Trockenschichtdicke

Die Abdichtung mit einer FPD, z. B. der KÖSTER NB 4000, ist derzeit in der DIN 18533 nicht geregelt und weicht daher derzeit von den Vorgaben in der Norm ab. Gemäß der Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB) Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV), Abdichtungsarbeiten können nach Abschnitt 0.3 Einzelangaben bei Abweichungen von den ATV geregelt werden. Abweichende Regelungen von Produkten und Anwendung sind **eindeutig** und **im Einzelnen** in der Leistungsbeschreibung aufzuführen.

Mit dieser Vereinbarung erklärt sich der Auftragnehmer nach ausdrücklichem Hinweis über das Abweichen von der Norm und der Verwendung der KÖSTER NB 4000 zur Bauwerksabdichtung einverstanden.

Als Vertragsgrundlage gelten neben den technischen Merkblättern der KÖSTER BAUCHEMIE AG die allgemein gültigen Vertragsbedingungen zur Verwendung des Materials. Alle weiteren Vorgaben und Bestimmungen des geltenden Bauvertrages bleiben von dieser Vereinbarung unberührt.

Auftraggeber / Bauherr:

Auftragnehmer / Fachunternehmen:

Name

Name

Ort

Ort

Datum

Datum