

MUREXIN

www.murexin.com

MUREXIN Dichtklebe- mörtel Grau **DKM 95**

Ihr Plus Produkt:
Abdichten und Kleben
in einem!

MUREXIN. Das hält.



Dichtklebemörtel Grau DKM 95

- Abdichten + Verkleben mit einem Produkt
- Sehr emissionsarm - EC1 Plus
- Wasserdicht und dampfdiffusionsoffen
- Entkoppelnd
- Für Problemuntergründe



► Produkteigenschaften

Neuartiger, hydraulisch abbindender, wasserundurchlässiger jedoch dampfdiffusionsoffener, zementärer, flexibler, einkomponentiger Dicht- UND Klebemörtel.

► Anwendung

Im Innen- und Außenbereich zum Erstellen von naht- und fugenlosen **Abdichtungen im Wand- und Bodenbereich** direkt unter keramischen Fliesen und Platten (entsprechend der EN 14891, der ÖNORM B 3407 W1 – W6 und gemäß dem ZDB-Merkblatt für die Feuchtigkeitsbeanspruchungsklasse A0 und B0 anwendbar) sowie **zur Verklebung von keramischen Belägen im Bodenbereich** bei starker thermischer oder mechanischer Belastung, wie z.B. Balkone und Terrassen (speziell bei Feinsteinzeugverklebung), bei Holz- oder Metaluntergründen usw.

Das Abdichten und Verkleben muss in zwei Arbeitsschritten erfolgen!

► Technische Daten

	ALS ABDICHTUNG		ALS KLEBER
VERBRAUCH:	ca. 1,5 kg/m ² per mm	VERBRAUCH:	ca. 3 kg/m ² je nach Fliesenformat
VERARBEITUNGSZEIT:	ca. 60 Minuten	VERARBEITUNGSZEIT:	ca. 40 Minuten
TROCKNUNGSZEIT:	1. Schicht ca. 2 Stunden	TROCKNUNGSZEIT:	ca. 24 Stunden
SCHICHTDICKE:	ca. 2 mm	SCHICHTDICKE:	max. 8 mm
WASSERBEDARF:	6 Liter / 20 kg	WASSERBEDARF:	4,8 Liter / 20 kg

► Verarbeitung

EMPFOHLENES WERKZEUG: Langsam laufendes, elektrisches Rührwerk, Glättkelle, Zahnkelle.

UNTERGRUND: Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den „Allgemein anerkannten Regeln des Fachs“ entsprechen. Auf Beton, Gasbeton, Fertigputze auf Zementbasis, Gipsbaustoffen, Holz, Metall, Hartschaumplatten, Fliesen.

VORBEHANDLUNG: Eine entsprechende Untergrundvorbehandlung durch Grundieren ist erforderlich.

ANMISCHEN: Das Pulver mittels langsam laufenden, elektrischem Rührwerk mit Wasser verrühren bis eine homogene, knollenfreie Masse entsteht (Mischzeit ca. 3 Minuten).

VERARBEITUNG: Das Abdichten und die Fliesenverlegung muss immer in 2 Arbeitsschritten erfolgen!

Als ABDICHTUNG: Die richtig angerührte Masse mittels Glättkelle in gleichmäßiger Schichtdicke vollflächig aufbringen. In den Wand- und Bodenanschlussbereichen ist das MUREXIN Dichtband DB 70 einzulegen. Im Bereich von Rohauslässen und Wasserabläufen empfiehlt sich das Einarbeiten von Murexin Dichtmanschetten (DZ 35 oder DZ 70).

Den Verlegemörtel in 2 Arbeitsgängen auf den Untergrund aufbringen. Im 1. Arbeitsschritt wird eine dünne Kontaktschicht aufgekratzt, auf die noch nasse Schicht wird im 2. Arbeitsschritt mit der entsprechenden Zahnung im Anstellwinkel von 45 - 60° das Kleberbett aufgekämmt. Das Verlegegut in das frische Mörtelbett einreiben und eventuell Mörtelreste mit einem nassen Schwamm entfernen.

Im Außenbereich, Schwimmbecken sowie bei hochbelasteten Bereichen ist das kombinierte Verlegeverfahren, Buttering Floating anzuwenden. Bei unbekanntem Gesteinsarten wird eine Probeverklebung empfohlen.

NACHBEHANDLUNG: Nach der Verlegung ca. 24 Stunden vor mechanischer Belastung (Begehen) schützen.