

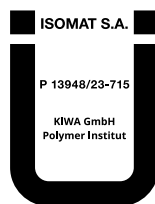
AQUAMAT MONOELASTIC ULTRA

isomat

building quality

for a sustainable future

Flexible, schnellabbindende,
rissüberbrückende,
1K-Dichtungsschlämme



Farbe

Grau

Gebinde

15 kg-Sack

Verbrauch

ca. 1,20 kg/m²/mm

Trockenschichtdicke

EIGENSCHAFTEN

- leicht verarbeitbar – cremige Konsistenz
- streich-, roll- und spachtelfähig
- lange Verarbeitungszeit mit beschleunigtem Abbindeprozess
- geprüfte Verbundabdichtung (AIV-F) unter Fliesen und Platten
- bereits nach 5 Stunden mit Fliesen belegbar
- flexibel und rissüberbrückend
- frost-, UV- und alterungsbeständig
- für Wand und Boden, innen und außen
- CM 01P, gemäß DIN EN 14891
- bauaufsichtlich (abP) geprüft gemäß DIN 18534-1 & DIN 18535-1



ANWENDUNGSGEBIETE

AQUAMAT-MONOELASTIC ULTRA ist bauaufsichtlich als flexible Verbundabdichtung (PG-AIV-F) unter Fliesen- und Plattenbelägen für Wände und Böden im Innen- oder im Außenbereich, in Bädern, Küchen und Sanitärräumen gemäß DIN 18534-1 (Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I, ohne chemische Beanspruchung) sowie in Umgängen von Schwimmbecken und Duschanlagen, unter Einsatz der unten genannten ISOMAT-Fliesenkleber und speziellen Abdichtungskomponenten, geprüft:

- ISOMAT AK-22
- ISOMAT AK-23 XXL
- ISOMAT AK-RAPID FLEX
- ISO-VAB (Dichtband, Innen- & Außenecke, Wandmanschette)

AQUAMAT-MONOELASTIC ULTRA ist bauaufsichtlich als flexible Dichtungsschlämme gemäß DIN 18535-1, zur Abdichtung von direkt durch Füllwasser mit Trinkwassereigenschaften beanspruchte Wand- und Bodenflächen von Behältern wie Schwimmbecken und Trinkwasserspeicher (Wassereinwirkungsklasse W1-B, maximale Füllhöhe 4 m), die im Innen- oder im Außenbereich liegen, geprüft.

AQUAMAT-MONOELASTIC ULTRA eignet sich auch zur Abdichtung von erdberührten Bauteilen aus Beton, Mauerwerk usw. gegen Bodenfeuchtigkeit, nichtdrückendes Wasser und drückendes Wasser (bei geeigneter Konstruktion) sowie als Horizontalabdichtung unter Mauerwerk. Ebenso dient es zur Abdichtung von Balkonen, Terrassen und Logien sowie von bewitterten Beton-Kaltdächern an Tiefgaragen und monolithisch betonierten Garagendächern.

