

Sopro RAM 3®

Renovier- & Ausgleichsmörtel

Schon nach 2 Stunden mit Fliesen belegbar.

- Zum Ausgleichen, Ausbessern, Verputzen
- Für die schnelle Belegereife nach nur 2 Stunden
- Hervorragende Standfestigkeit und Modellierbarkeit
- Schneller Baufortschritt
- 3 – 60 mm ¹⁾
- Wand, Boden und Decke



RAM 3 454



Bis 60 mm *



RAM 3®
Renovier- & Ausgleichsmörtel



Verbrauch
ca. 1,6 kg/m² je mm Schichtdicke
als Hohl- bzw. Dichtkehle
0,4–0,5 kg/lfm

Zementärer, **schnell erhärtender**, faserarmerter, **universell einsetzbarer, standfester Putz- und Spachtelmörtel** der Mörtelgruppe MG III nach DIN 1053-1 zum schnellen Verputzen, Glätten und Ausbessern von Wand-, Boden- und Deckenflächen. Auf mineralischen Untergründen wie z. B. Beton und Mauerwerk.

Sehr gute Verarbeitungseigenschaften und Modellierbarkeit. Ideal für Sanierung und Renovierung. Bereits nach ca. 2 Stunden mit Fliesen belegbar.

Geeignet als Sockelputz und Hohlkehlsputz und zum Ausbilden von Gefällen, in Feucht- und Nassräumen sowie auf Balkonen, Terrassen und Treppenanlagen. Durch die schnelle Festigkeitsentwicklung lassen sich Spachtelunebenheiten bereits frühzeitig mittels Gipserschaber (Rabot) entfernen.

- **Schichtdicke: 3 – 60 mm***
- Boden, Wand, **Decke**
- Innen und außen
- **Hervorragende Standfestigkeit auch bei hoher Schichtdicke**
- Sehr geschmeidig und leicht verarbeitbar
- Verarbeitungszeit: ca. 20 Minuten
- **Hohl-/Dichtkehlenausbildung:**
Kapillarpassiv gemäß DIN EN 1062-1
- Begehbar: nach ca. 1,5 Stunden
- **Belegereif mit Keramik: nach ca. 2 Stunden**
- Geeignet für Gefällespachtelungen
- **Optimale Modellierbarkeit**
- Für den schnellen Baufortschritt
- Entspricht DIN EN 998-1, Festigkeitsklasse CS IV
- Chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII
- **DGNB:** Höchste Qualitätsstufe 4, Zeile 8

Prüfzeugnisse, Prüfberichte und Lizenzen
– EMICODE gemäß GEV: EC1^{PLUS} sehr emissionsarm^{PLUS}

Anwendungsgebiete	Zum Verputzen, Ausgleichen, Glätten und Ausbessern von Boden-, Wand- und Deckenflächen aus Beton (DIN 1045), Mauerwerk aus Bimsbaustoffen, Ziegel, Kalksandstein sowie Mischmauerwerk. Zum Herstellen von flucht- und lotrechten sowie ebenflächigen Untergründen für das anschließende Ansetzen bzw. Verlegen keramischer Belagsbaustoffe sowie Natur- und Betonwerksteinen. Insbesondere zum Renovieren und Sanieren mit ausgezeichneter Modellierbarkeit. Als Sockelputz, Hohlkehlsputz sowie als Gefällespachtel zum Herstellen einer Gefälle-Ausgleichsschicht bei fehlendem Gefälle des tragenden Untergrundes in Feucht- und Nassräumen oder auf Balkonen und Terrassen einsetzbar. Im erhärteten Zustand ist Sopro RAM 3® wasserbeständig, wasserdampfdurchlässig und Frost-Tau-wechselbeständig.
Zusammensetzung	Werk-Trockenmörtel der Mörtelgruppe CS IV DIN EN 998-1 auf Basis von Portlandzement und ausgesuchten mineralischen Zuschlagsstoffen und besonderen Polymeren
Mischungsverhältnis	4,5–5,0 Wasser : 25 kg Sopro RAM 3® 0,9–1,0 Wasser : 5 kg Sopro RAM 3®
Reifezeit	3–5 Minuten
Ergiebigkeit	25 kg Sopro RAM 3® Trockenmörtel ergeben ca. 15,5 Liter Frischmörtel; entsprechend bei 10 mm Auftragsdicke ergeben 25 kg Trockenmörtel ca. 1,6 m ² Putzfläche
Verarbeitungstemperatur	ab +5 °C bis max. +35 °C (Untergrund, Luft, Werkstoff)
Verarbeitungszeit	ca. 20 Minuten
Belegereif mit Fliesen	nach ca. 2 Stunden bei +20 °C; nach 24 Stunden bei +5 °C
Materialwerte	Brandverhalten: A1/A1fl.; Druckfestigkeit: ≥ 20 N/mm ² Festmörtelrohichte: 1,75 kg/dm ³ ; Haftzugfestigkeit ≥ 1,5 N/mm ²
Zeitangaben	beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten
Verbrauch	ca. 1,6 kg/m ² je mm Schichtdicke; als Hohl- bzw. Dichtkehle 0,4–0,5 kg/lfm
Lieferform	Sack 25 kg

* 60 mm bei einmaligem und vollflächigem Auftrag.