

AQUAPANEL® Indoor Putzträgerplatten

Verputzempfehlung (Innenbereich)

AQUAPANEL Cement Board Indoor wird in erster Linie als Fliesenträger eingesetzt. AQUAPANEL Cement Board Indoor ist ein auf Portlandzement basierendes Produkt und somit besonders geeignet für Nass- und Feuchträume. Diese Platte verfügt über rechtwinklige Kanten, die mit Hilfe von AQUAPANEL Fugenkleber (PU) mit den angrenzenden Platten verbunden werden.

Befestigung der Dämmplatten

Die Putzträgerplatten müssen nach den Verlegevorschriften und Konstruktionsskizzen der Firma KNAUF AG montiert sein. Insbesondere ist darauf zu achten, dass der Hinterlüftungsquerschnitt sowie die Plattenstöße (Abstände + Fugenausbildung) vorschriftsmässig ausgeführt sind. Zum Schutz der Unterkonstruktion vor Feuchtigkeit sind unmittelbar nach der Montage alle Fugen mit dem systemkonformen Klebe- und Spachtelmaterial des Plattenherstellers zu überspachteln.

Anforderung an den Untergrund

Die zu verputzende Plattenoberfläche muss planeben, trocken und sauber sein.

Vorarbeiten

Vor der Flächenbeschichtung werden über die Ecken und Kanten RÖFIX Gewebewinkel versetzt.

Armierung

RÖFIX System-Armiermörtel (z.B. RÖFIX Unistar LIGHT) wird mit der Maschine oder von Hand in einer Mindestschichtdicke (Nennputzdicke) von mind. 5 mm aufgebracht und mit der RÖFIX R16 Zahntraufel gleichmässig abgekämmt. In das frische Mörtelbett wird das RÖFIX P50 Armierungsgewebe komplett flächendeckend, oberflächennah und gestreckt eingebettet. Gegebenenfalls mit der Abziehlatte planeben verziehen. Die Gewebeüberlappung muss mind. 10 cm betragen. Als alternative Armierschicht kann auch eine zementfreie Armierspachtelmasse (wie z.B. RÖFIX ELASTIC) in einer Schichtdicke von 2–3 mm verwendet werden.

Aufbringen der Endbeschichtung

Nach einer Standzeit (Austrocknungszeit) von 5–7 Tagen (je nach Witterung, bei feucht-kalter Witterung entsprechend länger) kann der entsprechende RÖFIX Oberputz aufgebracht werden. Speziell dafür empfohlen werden RÖFIX Strukturputz INNEN (hier ist vorgängig eine Grundierung mit RÖFIX Putzgrund IN aufzubringen) oder RÖFIX 715 Edelputz Spezial (hier ist keine vorgängige Grundierung erforderlich).

Zusatzhinweis

Für die Verarbeitung aller RÖFIX Produkte sind die jeweiligen technischen Produktmerkblätter in ihrer jeweils aktuellen Fassung massgebend. Die Verarbeitungstemperaturen müssen zwischen + 5 °C und + 30 °C liegen (Auftrag und Trocknung).

