

AQUAPANEL® OUTDOOR

Putzträgerplatten

Verputzempfehlung RÖFIX Österreich

Nur Format 1250x900x12,5 mm

AQUAPANEL® Cement Board Outdoor dient als Putzträger für hinterlüftete Fassaden. Wie die AQUAPANEL Cement Board Indoor verfügt diese Platte über eine glatte Oberfläche, die den Auftrag von Außenbeschichtungen ermöglicht. Sie zeichnet sich durch ihre Beständigkeit gegen extreme Witterungsbedingungen wie starken Wind, Regen und Schnee aus.

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. Über und unter den Ecken von Öffnungen (wie Fenster und Türen) wird vorgängig der Flächenbeschichtung eine Diagonalarmierung in den RÖFIX System-Armiermörtel eingebettet.

Armierung

RÖFIX System-Armiermörtel (z.B. RÖFIX Unistar® LIGHT, RÖFIX Unistar® MINERAL oder RÖFIX POLY Light) wird mit der Maschine oder von Hand in einer Mindestschichtdicke (Nennputzdicke) von mind. 5 mm aufgebracht und mit der RÖFIX R16 Zahntaufel gleichmäßig abgekämmt. In das frische Mörtelbett wird das RÖFIX P50 Armierungsgewebe komplett flächendeckend, oberflächennah und gestreckt eingebettet. Gegebenenfalls mit der Abziehlplatte 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 SiSi-Putz® VITAL (hier ist vorgängig eine Grundierung mit RÖFIX Putzgrund PREMIUM aufzubringen) oder RÖFIX 715 Edelputz Spezial (hier ist zusätzlich ein 2-maliger Nachanstrich mit RÖFIX PE 519 Premium SISI Fassadenfarbe 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).

Diese Empfehlung entspricht dem aktuellen Stand unserer technischen Produkt- und Ausführungsbeschreibungen und der allgemein gültigen Normen und Regelwerke und ist jederzeit unsererseits widerrufbar. Den aktuellen Stand unserer Produkt- und Ausführungsbeschreibungen entnehmen Sie bitte unseren technischen Merkblättern auf www.roefix.at.

Für Rückfragen steht Ihnen Ihr zuständiger Außendienst gerne zur Verfügung.