

# swissporBOARD Vorwandplatte

## Verlege- und Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers für das vorgefertigte Montageelement swissporBOARD Vorwandplatte

Die swissporBoard Vorwandplatte besteht aus einem gelben extrudierten Polystyrol Hartschaum, der beidseitig mit einem alkalibeständigen Glasfasergewebe armiert und mit einem kunststoffvergüteten Mörtel beschichtet ist.

### Verwendungsbereich

#### Verkleiden von WC-Wandelementen

Die swissporBOARD Vorwandplatte ist für die Verkleidung von handelsüblichen WC Installationsstellen mit anschließender Verfliesung einsetzbar. Die Mindestfliesengröße beträgt 100 × 100 × 7 mm. Auf die verfliesete swissporBOARD Vorwandplatte können alle handelsüblichen WCs angebracht werden.

#### Verarbeitung

1. Die swissporBOARD Vorwandplatte mit einem Cuttermesser oder einer Säge auf das gewünschte Endmaß zuschneiden und die entsprechende Aussparung für den Drücker ausschneiden.
2. Die swissporBOARD Vorwandplatte wird auf das zuvor montierte Ständerwerk aufgeschraubt. Im Bereich des WC-Wandelementes sind ausschließlich die zum Set gehörenden Spezialschrauben unter Verwendung der Dämmplattenteller in der hier gezeigten Anordnung zu nehmen. Ggf. müssen die Löcher in diesem Bereich mit einem 3 mm Bohrer vorgebohrt werden. Die Verkleidung kann von Wand zu Wand oder als Kastenverkleidung erfolgen. Alternativ

kann die swissporBOARD Vorwandplatte mit swissporBOARD Hybrid Kleb- und Dichtstoff auf dem Ständerwerk verklebt werden.

3. Nach Zuschchnitt wird die Deckplatte angeschraubt. Alternativ kann diese auch mit swissporBOARD Hybrid Kleb- und Dichtstoff eingeklebt werden.
4. Alle Stoßfugen und Kanten werden ebenfalls mit swissporBOARD Hybrid Kleb- und Dichtstoff verklebt und im Anschluss mit swissporBOARD Armierband (selbstklebend) versehen. Nach der Armierung erfolgt eine Verspachtelung mit swissporBOARD Flexkleber S1.
5. Um eine ausreichende Druckverteilung infolge der WC-Belastung sicher zu stellen, muss die swissporBOARD Vorwandplatte verflieset werden. Die Verfliesung kann direkt auf der swissporBOARD Vorwandplatte erfolgen. Prinzipiell können alle Fliesenarten und -größen verwendet werden. Jedoch ist eine Mindestgröße von 100 × 100 mm, und eine Mindestdicke von 7 mm einzuhalten. Anschließend kann das WC auf den Fliesenbelag montiert werden.

#### Hinweise

swissporBOARD Vorwandplatte dient lediglich als Verkleidungselement. Die Belastungen des WCs müssen daher immer über den Stahlrahmen des WC-Wandelementes abgetragen werden. Bei WCs mit reduzierter Auflagefläche wie z. B. Subway 2.0 von Villeroy & Boch oder WCs gleicher Bauart, sind WC-Vorwandelemente zu verwenden, die unter den Auflageflächen des WCs zusätzlich vertikal verlaufende Streben haben.