

### Empfohlene Werkzeug

- Stich- oder Handsäge
- Maßband
- Zollstock
- Bleistift
- Kraftkleber
- Silikon
- Kreppband

Bevor Sie mit der Verlegung beginnen:

Paneele & Profile MÜSSEN vor Verlegung auf Farbunterschiede, Mängel, Fehler oder Schäden untersucht werden. Da Smoothpanel zweiseitig ist, stellen Sie sicher, dass Sie wissen welche die Vorderseite ist.

### 1. Wandvorbereitung

- a. Die Paneele können auf den meisten Oberflächen verlegt werden, einschließlich Kacheln, Beton-, Putz-, und Spanholzwänden. Auf ungeeigneten Oberflächen muss eine Weichholz-Konterlattung vormontiert werden, dessen Abmessungen 60cm breit und 80cm lang sind oder eine die, je nach Bedarf, diesen Maßen möglichst nahe kommt (siehe Abb. A).
- b. Um sicherzugehen, das Ihr Smoothpanel richtig klebt, stellen Sie sicher, dass alle Klebeoberflächen sauber, trocken und eben sind.

### 2. Paneele schneiden

- a. Tragen Sie immer eine angemessene Schutzbrille während Sie Smoothpanel zuschneiden. Messen und markieren Sie Ihre Schnittlinie und versichern Sie sich, dass die Fugen vor dem Schneiden und der Verlegung zusammenpassen.
- b. Wenn Sie eine aufwärtsschneidende Stichsäge benutzen, sollte Smoothpanel mit dem Dekor nach unten geschnitten werden, um Absplitterungen auf der Laminatoberfläche zu vermeiden.
- c. Beim Messen des Wandabstands oder der Duschkabine, sollte eine Zugabe für die Dicke der Aluminiumprofile und dem Abstand zwischen den Profilen und der Wand gelassen werden. Die folgende Box zeigt die verschiedenen Größen:

### 3. Paneel- und Profilverlegung

- a. Das erste Profil - normalerweise ein Inneneckprofil oder Abschlussprofil - sollte an der Wand oder einem Rahmen mit Kraftkleber oder flachen Schrauben befestigt werden und eine Silikonfuge sollte in der Hohlrinne aufgetragen werden. (siehe Abb. B)
- b. Tragen Sie Silikon in die Hohlrinne des zweiten Profils auf und stecken Sie es auf das erste Smoothpanel.
- c. Tragen Sie Kraftkleber auf die Rückseite des Smoothpanels auf, setzen Sie es auf das erste Profil auf und drücken Sie es fest gegen die Wand (siehe Abb. C).

Abbildung A.

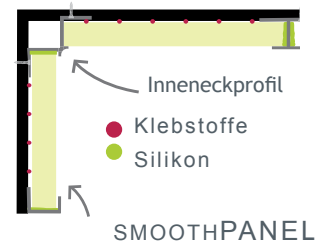
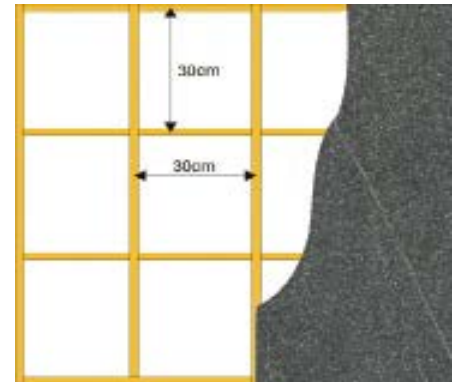
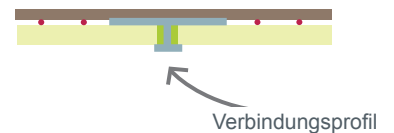
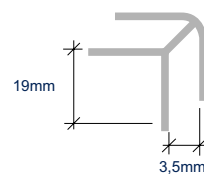


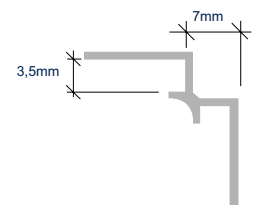
Abbildung C



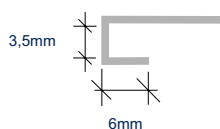
Smoothpanel aluminium profielen worden geleverd in 2,8m lengtes, behalve voegprofiel; lengte is 2,7m.



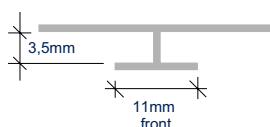
AUSSENECKPROFIL  
SMPEA



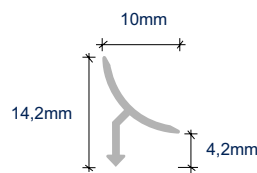
INNENECKPROFIL  
SMPIA



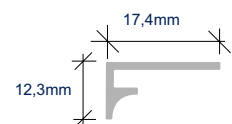
ABSCHLUSSPROFIL  
SMPEC



VERBINDUNGSPROFIL  
SMPCH



FUGEN-ABDECKPROFIL  
SPBSP



ECKPROFIL  
SMPIAL

#### 4. Standard Verlegung

#### 5. Dusch- und Badewannen

Sie können Smoothpanel mit einer 3mm Fuge zwischen der Kante des Panels und der Dusch- oder Badewanne verlegen und sie mit Silikon versiegeln (siehe Abb. D)

6. Nassraum In Nassraum kann Smoothpanel abgekantet werden und mit dem Bodenbelag versiegelt werden (siehe Abb.E & F)

#### 7. Wasserhähne und Bedienungselemente anpassen

Wenn Öffnungen in Smoothpanel geschnitten werden, sollte eine 2mm Zugabe an allen Kanten gelassen werden und mit Silikon versiegelt werden.

#### 8. Klebstoffe und Dichtungsmittel

Für die Verklebung aller Multipanel Wandpaneele empfehlen wir die Verwendung eines Montageklebers mit hoher Anfangshaftung (Hi-Tack). Ein geeignetes Produkt kann von uns bezogen werden. Für die Versiegelung der Fugen empfehlen wir die Verwendung handelsüblicher Hochleistungs-Sanitärsilicone. Farblich abgestimmte Hochleistungs-Sanitärsilicone sind auf Anfrage von uns erhältlich.

#### 9. Pflege

Nach der Verlegung benötigt Ihr Smoothpanel nur ein Minimum an Pflege. Smoothpanel sollte mit warmen Wasser und einem nichtscheuerndem milden Reinigungsmittel gereinigt werden. Scheuermittel sollten nicht benutzt werden, da sonst die Garantie hinfällig wird.

Abbildung D

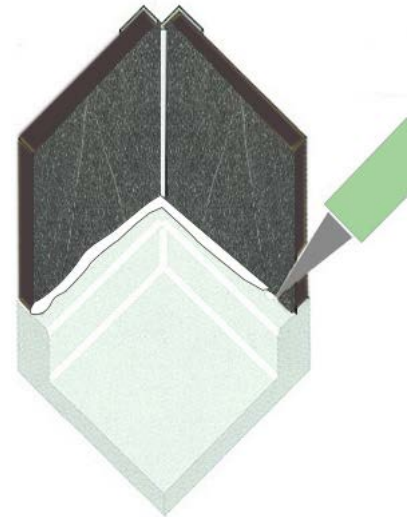


Abbildung E



Abbildung F

