

ConSeal

CS 810

Bauplatten

universelle leichte Fliesenbauplatten mit gewebekaschierter Oberfläche, ideal für die Verwendung in Bädern und Nassräumen

Produkteigenschaften

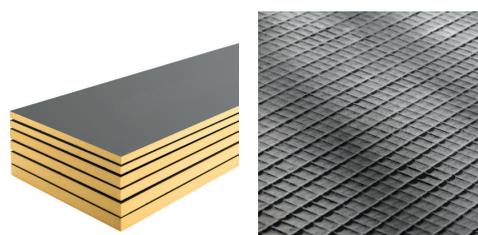
- vielfältig einsetzbar
- wärmedämmend und formstabil

Spezielle Produktvorteile

- leicht zu schneiden und zu verarbeiten
- hohe Festigkeit & Steifigkeit
- geringes Gewicht

Anwendungsbereiche

- innen und außen
- auch in Bädern und Nassräumen



Eigenschaften / Anwendungsgebiete

ConSeal CS 810 Bauplatten bestehen im Kern aus einem extrudierten Polystyrolhartschaum, dieser ist beidseitig umgeben von einem alkalibeständigen Glasgittergewebe eingebettet in speziellen Polymer-Zementmörtel. Der Kern der **ConSeal CS 810 Bauplatten** zeichnet sich durch seine sehr gute Wärmedämmung und Wasserfestigkeit aus. Darüber hinaus sorgt die spezielle Oberflächenstruktur für eine hohe Festigkeit gegenüber mechanischen Spannungen und verbessert die Haftzugfestigkeit von Fliesenkleber auf der Bauplatte.

ConSeal CS 810 Bauplatten sind im Innenbereich vielseitig einsetzbar und darüber hinaus im Außenbereich an Sockeln und Fassaden. Anwendungsbedingt kann zusätzlich zum Verkleben, eine mechanische Befestigung erforderlich sein.

Eignet sich insbesondere hervorragend für das Fliesenlegergewerbe sowie für die Innenraumgestaltung.

Technische Daten Polystyrolhartschaum

Rohdichte	ca. 30 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeit (Kernschicht)	ca. 0,033 W/(m.K)
Druckfestigkeit bei 10 % Stauchung	≤ 300 KN/m ²
Wasseraufnahme bei langfristigem Eintauchen	≤ 0,7 Vol%
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet	75 °C
Kapillarität	keine
Brandklasse	E

Technische Eigenschaften

	Maße in mm	Größe in m ²	Stück / Pal.
CS 804 Bauplatte 4 mm	1.300 x 600 x 4	0,78	140
CS 806 Bauplatte 6 mm	1.300 x 600 x 6	0,78	140
CS 810 Bauplatte 10 mm	1.300 x 600 x 10	0,78	100
CS 810 Bauplatte 10 mm	2.600 x 600 x 10	1,56	100
CS 812 Bauplatte 20 mm	2.600 x 600 x 20	1,56	50
CS 813 Bauplatte 30 mm	2.600 x 600 x 30	1,56	36
CS 814 Bauplatte 40 mm	2.600 x 600 x 40	1,56	36
CS 815 Bauplatte 50 mm	2.600 x 600 x 50	1,56	26
CS 816 Bauplatte 60 mm	2.600 x 600 x 60	1,56	18
CS 818 Bauplatte 80 mm	2.600 x 600 x 80	1,56	16
CS 819 Bauplatte 100 mm	2.600 x 600 x 100	1,56	12

Mit Erscheinen dieses Merkblattes sind alle vorherigen Versionen ungültig. Bitte immer aktuelles Merkblatt unter www.conseal.de verwenden. Wir behalten uns technische Änderungen im Zuge von Weiterentwicklungen vor. Die Angaben und anwendungstechnische Empfehlungen machen wir nach bestem Wissen, basierend auf unseren Erfahrungen und den derzeitigen wissenschaftlichen und praktischen Erkenntnissen. Diese sind unverbindlich und begründen keine vertraglichen Rechtsverpflichtungen oder sonstige Verpflichtungen. Da die richtige und damit erfolgreiche Anwendung und Handhabung der Produkte nicht unserer Kontrolle unterliegt, können wir dafür nicht gewährleisten. Es sind immer die entsprechenden einschlägigen Regelwerke und Richtlinien, sowie die allgemein anerkannten Regeln zu beachten. Der Käufer und Anwender unserer Produkte ist hiermit nicht entbunden, eigenverantwortlich die Eignung der Produkte und Systeme für den vorgesehenen Verwendungszweck und die vorhandenen Bedingungen zu prüfen. Die technischen Angaben basieren auf Laborprüfungen und können in der Praxis davon abweichen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

0108