

AQUAPANEL® Maxi Schrauben

Zur Befestigung von
AQUAPANEL® Cement Board

Produkt-Datenblatt

07/2026



Anwendung

Die AQUAPANEL® Maxi Schrauben sind speziell für die Befestigung von AQUAPANEL® Cement Board auf Holz- und Metallunterkonstruktion mit unterschiedlichen Dicken entwickelt worden. Beide Versionen mit Nadelspitze und Bohrspitze besitzen einen Senkkopf.

Die AQUAPANEL® Maxi Schrauben können für Wand und Decke im Innen- wie Aussenbereich verwendet werden.

Eigenschaften

Die AQUAPANEL® Maxi Schraube SN wurde speziell für die Befestigung der AQUAPANEL® Cement Board auf Metall- und Holzunterkonstruktion entwickelt (Metalldicke von 0,6 bis 1,0 mm). Die Schraube besitzt eine Nadelspitze und einen Senkkopf.

- Die AQUAPANEL® Maxi Schraube SN 39 eignet sich für die einfache und doppelte Beplankung auf Metallunterkonstruktion und für die einfache Beplankung auf Holzunterkonstruktion.
- Die AQUAPANEL® Maxi Schraube SN 25 kann für die einfache Beplankung auf Metallunterkonstruktion verwendet werden.
- Die AQUAPANEL® Maxi Schraube SN 55 eignet sich für die doppelte Beplankung auf Holzunterkonstruktion oder für die dreifache Beplankung auf Metallunterkonstruktion.

Die AQUAPANEL® Maxi Schraube SB wurde speziell für die Befestigung der AQUAPANEL® Cement Board auf Metallunterkonstruktion entwickelt (Metalldicke > 1,0 bis 2,0 mm).

Die Schraube besitzt eine Bohrspitze und einen Senkkopf.

- Die AQUAPANEL® Maxi Schraube SB 39 eignet sich für die einfache und doppelte Beplankung.

Zusätzlich besitzen die Schrauben Fräsrippen am Schraubenkopf, um ein einwandfreies Versenken zu ermöglichen.

Die Schrauben sind CE - gekennzeichnet und entsprechen der DIN EN 14566:2008. Alle AQUAPANEL® Maxi Schrauben besitzen eine spezielle Korrosionsschutzbeschichtung, die eine Korrosionsbeständigkeit von 720 Stunden im Salzsprühnebeltest garantiert (Korrosivitätskategorie C4 hoch / C5-M mittel).

Der Antrieb ist, wie im Trockenbau üblich, PH2.

Verarbeitung

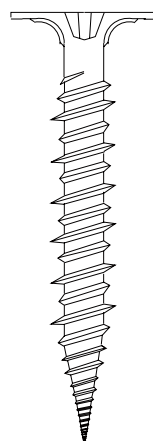
Die Schrauben werden im Abstand ≤ 250 mm an jedes Tragprofil oberflächenbündig montiert. Der Randabstand beträgt mindestens 15 mm. Die Verwendung von Schnellbauschrauben mit Tiefenanschlag wird empfohlen.

Verbrauch

Wand	St./m ²	Ständerabstand mm
	15	625
	20	417
	25	312,5
Decke	St./m ²	Profilabstand mm
	25	312,5
	18	450

Lieferform

	Artikel-Nr.	St./Packung
AQUAPANEL® Maxi Schraube SN 39	53500	500
AQUAPANEL® Maxi Schraube SB 39	58549	250
AQUAPANEL® Maxi Schraube SN 25	87319	1000
AQUAPANEL® Maxi Schraube SN 55	95644	250

AQUAPANEL®
Maxi Schraube SNAQUAPANEL®
Maxi Schraube SB

	Holzunterkonstruktion		Metallunterkonstruktion				
	Einfache Beplankung	Doppelte Beplankung	Metalldicke 0,6 – 1,0 mm			Metalldicke > 1,0 – 2,0 mm	
Einfache Beplankung			Doppelte Beplankung	Dreifache Beplankung	Einfache Beplankung	Doppelte Beplankung	
AQUAPANEL® Maxi Schraube SN 39	x		x	x			
AQUAPANEL® Maxi Schraube SB 39w						x	x
AQUAPANEL® Maxi Schraube SN 25			x				
AQUAPANEL® Maxi Schraube SN 55		x			x		

AQUAPANEL® ist ein technologisch führendes und innovatives Bausystem. Mit dem Systemgedanken wird von der Idee bis zur Projektfertigstellung jeder einzelne Planungs- und Ausführungsschritt begleitet.

AQUAPANEL® Zementbauplatten, Zubehör und die baubegleitende Unterstützung sind aufeinander abgestimmt – Sie können sich des Ergebnisses gewiss sein.

AQUAPANEL® ist eine eingetragene Marke.

KNAUF



Videos für Knauf Systeme und Produkte sind unter folgendem Link zu finden:
youtube.com/knauf



Finden Sie passende Systeme für Ihre Anforderungen!
knauf.com/de-ch/systemfinder



Im **Download Center** der knauf.ch stehen alle Dokumente von Knauf AG aktuell und übersichtlich zur Verfügung.

Knauf AG

Kägenstrasse 17, CH-4153 Reinach BL | +41 58 775 88 00
info-ch@knauf.com | knauf.ch

Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur gewährleistet werden, wenn ausschliesslich Knauf Systemkomponenten oder von Knauf empfohlene Produkte verwendet werden.

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, einschlägige Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften beachtet werden. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten.

Änderungen, Nachdruck und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen unserer ausdrücklichen Genehmigung.

**Build
on us.**