Exatum GmbH, Dorfstrasse 24, 8906 Bonstetten, tel. 0041 79 259 88 99, www.exactum.ch

Produktdatenblatt
Ausgabe 02-2018

Exactum Wabenplatte

Höhenverstellbare Unterkonstruktion für Steinzeug- und Keramikplatten im Aussenbereich

---

Produkt-beschreibung

Exactum Wabenplatte ist eine glasfaserverstärkte Kunststoffplatte mit einer optimalen Zellenstruktur.
Die Wabenplatte ist zusätzlich mit einem UV-Stabilisator ausgerüstet. 100% recycelbar.

Anwendung und Verlegesystem

Die exactum Wabenplatte eignet sich für Anwendungen einer Leichtbauweise für Terrassen- und Balkonbeläge.
Die höhenverstellbare und niveauausgleichende Unter-konstruktion ermöglicht einen universellen Einsatz.
Die Platten lassen sich mühelos und sehr ergonomisch verlegen. Maximale Stabilität bietet die Verlegung im Verbund.

Das spezielle Hacken-Verbindungssystem bietet ausreichende Flexibilität und verhindert ein Verschieben bei temperatur-bedingten Formatänderungen.
Zwischen Wabenplatten und Deckbelag ist eine punktuelle Trennlage im Fugenbereich aus EPDM Scheiben Ø 80mm x 2mm einzubauen. Dient als Fugenkreuzauflage, Trittschallminderung und gegen ein verrücken des Deckbelages.
Im Exactum Produktpreis Wabenplatte enthalten.

Leistungsmerkmale Vorteile

die Wabenplatten werden **komplett** mit vier angeflanschten Nivellierfüssen M8 x 40mm angeliefert, für deren Einbau.
leicht, handlich, staubfrei zu verlegen.
stufenlos höhen- und niveauverstellbar 0 – 32 mm, oder mittels K–Klotz erweiterbar bis 245 mm Aufbauhöhe.
Verlege Richtung Längs- wie Querseitig möglich
quer- längs oder diagonale Laufrichtung des Deckbelages.
Vollflächige Auflage des Deckbelages auf den Wabenplatten.
wenig Werkzeug notwendig, einfache Bearbeitung / z.B. Pendelstichsäge
Kabel- und Leitungsführung im Doppelbodenbereich
Entwässerung über Plattenfugen in den Doppelbodenbereich
keine Staunässe, keine Kapillarwirkung unterhalb der Platten.

Eine **alternative** einbauweise gegenüber Split Kies / Stelzlager

Exatum GmbH, Dorfstrasse 24, 8906 Bonstetten, tel. 0041 79 259 88 99, www.exactum.ch

Technische Daten

Länge x Breite	579 x 732 mm / 0.423 m2
Gewicht	ca. 2.80 kg (ohne Nivellierfuss)
	ca. 3.20 kg (mit Nivellierfuss)
Dicke / Platte	40mm (ohne Nivellierfuss)
Aufbauhöhe Unterkonstruktion	52mm (inkl. Nivellierfuss)
Nivellierfuss M8 x 40mm	Teller Ø 62mm mit Kunststoffkappe
Flächen Belastbarkeit	350 kg / m2 (mehr nach Rücksprache möglich)
Farbe	Schwarz / Anthrazit
Hitzebeständigkeit	bis + 80°
Kältebeständigkeit	bis - 40°
Chemische Beständig	ja - teilbedingt
UV - Beständigkeit	ungeschützt offen / maximal 2 Monate
UV - Beständigkeit	fertig verbaut - unbeschränkt

Lieferform:

Die Exactum Wabenplatten werden auf Euronorm Paletten im Format 80 x 120 cm geliefert.
Stückmenge pro Palette / 90 Wabenplatten = ca. 38 m2
Gewicht pro Palette / ca. 320 Kg

Lagerbedingungen:

Die Wabenplatten müssen horizontal liegend und geschützt vor Sonneneinstrahlung gelagert werden. Bei korrekter Lagerung behält das Produkt seine Eigenschaften.

Einsatzbedingungen / Einschränkungen

Die optimale Verarbeitung der Wabenplatten bedingt einen formstabilen und festen Untergrund.
Nur auf stabilen harten Untergründen zu verwenden!
<u>keine</u> Anwendungen im Erdreich! Nicht befahrbar!

Anforderungen an den Steinzeug Deckbelag:

Dicke:	**Minimum 20mm**
Format:	**Minimum 300x600 mm / 400x400 mm**

Verarbeitung / Werkzeuge

Siehe die jeweilige gültige Verlege Anleitung, welche Sie beiliegend mit der Lieferung erhalten.
Zusätzliche Verlege Anleitungen finden Sie auf www.exatcum.ch
Die Vorgaben der Anleitung ist zwingend einzuhalten

Exatum GmbH, Dorfstrasse 24, 8906 Bonstetten, tel. 0041 79 259 88 99, www.exactum.ch

Umwelt / Gesundheit und Sicherheit	Dieses Produkt stellt keinen gefährlichen Stoff im Sinne der CH / EU - Gefahrengutverordnung dar. Ein Sicherheitsdaten-blatt für den Transport, die Inverkehrbringens und den Gebrauch ist daher nicht erforderlich. Dieses Produkt hat beim sachgemässen Einsatz und Gebrauch keine umweltschädigen Einflüsse. Nationale Sicherheitsvorschriften sind zu beachten
Entsorgung	Das Material ist im Sinne des Stoffkreislaufes wieder verwertbar und somit recycelbar. Die Abfallentsorgung muss entsprechend den lokalen Vorschriften erfolgen.
Bemerkungen:	Alle technischen Angaben basieren auf Labor und Testwerten. Alle bautechnischen Angaben basieren auf realen Test- und Einsatzbedingungen.