



stelcon[®]
GROUND BASIC

GROUND BASIC BETON-GROSSFLÄCHENPLATTEN

Schwerlast-Flächenbefestigung leicht gemacht: die **stelcon® GROUND BASIC** bedient hohe Anforderungen in Belastbarkeit, Flexibilität und Qualität.

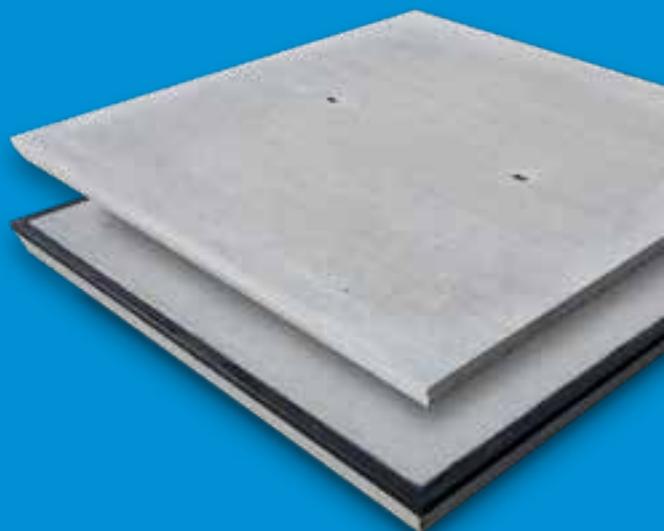
Unsere **BASIC** Platte fertigen wir nach unserer strengen Werksnorm und decken mit den Grundabmessungen einen großen Einsatzbereich mit Belastungen zwischen 40 bis 115 kN ab.

BASIC GRÜNDE

- 100% Made in Europa
- Gefertigt und geprüft nach NEN EN 206-1
- Hohe Qualität für viele Einsatzzwecke
- Alle BASIC-Formate des **stelcon®**-Systems

BASIC FAKTEN

- **TRAGBETONQUALITÄT:**
C 40/50 (nach NEN EN 206-1)
- **DECKSCHICHT:** keine
- **OBERFLÄCHE:** mechanischer Besenstrich, rutschhemmend



WELCHE GROUND **BASIC** FÜR WELCHEN GEBRAUCH?



PLATTENDICKE – IHR BELASTUNGSBEDARF

40 kN



GROUND BASIC 14 BASICEINFACH

Die einfache Möglichkeit einer Flächenbefestigung für Lager- und Abstellflächen mit leichter Belastung.

Seite 28

90 kN



GROUND BASIC 16 BASICSTABIL

Die stabilste Möglichkeit für eine Flächenbefestigung auf hoch beanspruchten Industrieflächen.

Seite 30

PLATTENPROFILE – KANTENSCHUTZ OPTIONAL

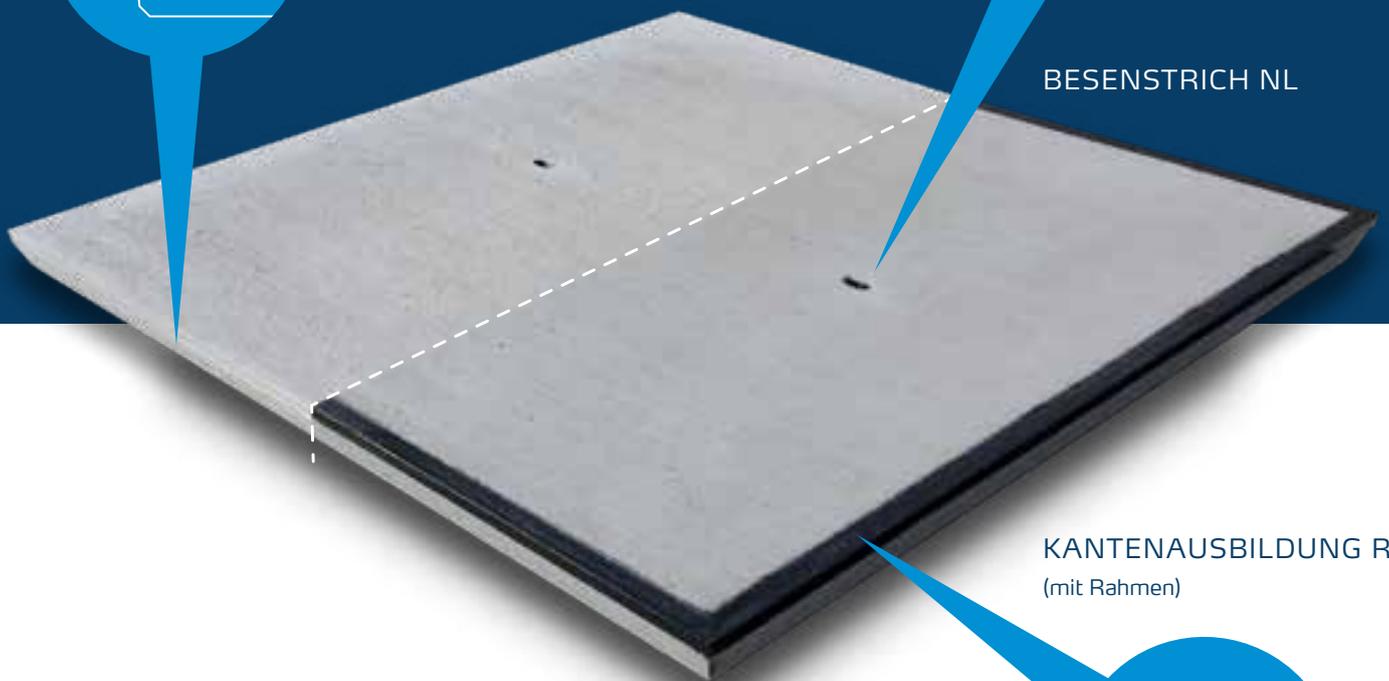
27



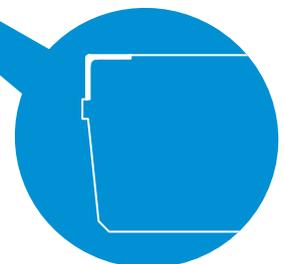
KANTENAUSBILDUNG F
(ohne Rahmen)



BESENSTRICH NL



KANTENAUSBILDUNG R
(mit Rahmen)





Die einfache Möglichkeit einer Flächenbefestigung für Lager- und Abstellflächen mit leichter Belastung.

Die BASICEINFACHE Betongroßflächenplatte von **stelcon®** ist für eine Belastung aus luftgummibereiften Fahrzeugen mit einer Radlast von 40 kN geeignet. Durch das standardisierte Rastermaß kann auf einen ausreichenden Lagerbestand zurückgegriffen werden, um somit kürzeste Ausführungszeiten zu gewährleisten.

Die BASICEINFACHE Betongroßflächenplatte von **stelcon®** wird bevorzugt im gewerblichen Bereich mit leichtem Lieferverkehr oder in der Bauwirtschaft verwendet. Ob Schüttgüter, Palettenlager oder Abstellflächen, die Betongroßflächenplatte von **stelcon®** hält dieser Belastung stand.



BASIC 14 VORTEILE

- Sofortige Befahrbarkeit nach Verlegung
- Kürzeste Bauzeit
- Wiederaufnahme und Wiederverwendung

BASIC 14 EINSATZGEBIETE

- Lagerflächen mit geringer Belastung
- Park- und Abstellflächen
- Bau- und Gewerbewirtschaft

TECHNISCHE DATEN GROUND BASIC 14

BASIC
EINFACH

AUSFÜHRUNG N – Belastung bis **max. 40 kN Radlast** bei **Ev2 ≥ 120 MN**

Radlast kN	Dicke in cm	Länge x Breite in cm (Rastermaß)	Gewicht (kg/m ²)	Typ
Kantenausbildung: F (gefaste Betonkante in 5 x 5 mm)				
	14	200 x 200 (inkl. 5 mm Fuge)	335	GB 91 AA 14 N F
	14	200 x 150 (inkl. 5 mm Fuge)	335	GB 91 AD 14 N F
	14	200 x 100 (inkl. 5 mm Fuge)	335	GB 91 AF 14 N F

Kantenausbildung: R (Stahlwinkelrahmen, 45 x 45 x 4,5 mm, schwarz gestrichen)

	14	200 x 200 (inkl. 5 mm Fuge)	335	GB 91 AA 14 N R
	14	200 x 150 (inkl. 5 mm Fuge)	335	GB 91 AD 14 N R
	14	200 x 100 (inkl. 5 mm Fuge)	335	GB 91 AF 14 N R

AUSFÜHRUNG H – Belastung bis **max. 65 kN Radlast** bei **Ev2 ≥ 120 MN**

Radlast kN	Dicke in cm	Länge x Breite in cm (Rastermaß)	Gewicht (kg/m ²)	Typ
Kantenausbildung: F (gefaste Betonkante in 5 x 5 mm)				
	14	200 x 200 (inkl. 5 mm Fuge)	345	GB 91 AA 14 H F
	14	200 x 150 (inkl. 5 mm Fuge)	345	GB 91 AD 14 H F
	14	200 x 100 (inkl. 5 mm Fuge)	345	GB 91 AF 14 H F

Kantenausbildung: R (Stahlwinkelrahmen, 45 x 45 x 4,5 mm, schwarz gestrichen)

	14	200 x 200 (inkl. 5 mm Fuge)	345	GB 91 AA 14 H R
	14	200 x 150 (inkl. 5 mm Fuge)	345	GB 91 AD 14 H R
	14	200 x 100 (inkl. 5 mm Fuge)	345	GB 91 AF 14 H R

TECHNISCHE DATEN GROUND BASIC 16

BASIC STABIL

AUSFÜHRUNG N – Belastung bis **max. 90 kN Radlast** bei **Ev2 ≥ 120 MN**

Radlast kN	Dicke in cm	Länge x Breite in cm (Rastermaß)	Gewicht (kg/m ²)	Typ
Kantenausbildung: F (gefaste Betonkante in 5 x 5 mm)				
	16	200 x 200 (inkl. 5 mm Fuge)	385	GB 91 AA 16 N F
	16	200 x 150 (inkl. 5 mm Fuge)	385	GB 91 AD 16 N F
	16	200 x 100 (inkl. 5 mm Fuge)	385	GB 91 AF 16 N F

Kantenausbildung: R (Stahlwinkelrahmen, 45 x 45 x 4,5 mm, schwarz gestrichen)

	16	200 x 200 (inkl. 5 mm Fuge)	385	GB 91 AA 16 N R
	16	200 x 150 (inkl. 5 mm Fuge)	385	GB 91 AD 16 N R
	16	200 x 100 (inkl. 5 mm Fuge)	385	GB 91 AF 16 N R

AUSFÜHRUNG H – Belastung bis **max. 115 kN Radlast** bei **Ev2 ≥ 120 MN**

Radlast kN	Dicke in cm	Länge x Breite in cm (Rastermaß)	Gewicht (kg/m ²)	Typ
Kantenausbildung: F (gefaste Betonkante in 5 x 5 mm)				
	16	200 x 200 (inkl. 5 mm Fuge)	395	GB 91 AA 16 H F
	16	200 x 150 (inkl. 5 mm Fuge)	395	GB 91 AD 16 H F
	16	200 x 100 (inkl. 5 mm Fuge)	395	GB 91 AF 16 H F

Kantenausbildung: R (Stahlwinkelrahmen, 45 x 45 x 4,5 mm, schwarz gestrichen)

	16	200 x 200 (inkl. 5 mm Fuge)	395	GB 91 AA 16 H R
	16	200 x 150 (inkl. 5 mm Fuge)	395	GB 91 AD 16 H R
	16	200 x 100 (inkl. 5 mm Fuge)	395	GB 91 AF 16 H R



Die stabilste Möglichkeit für eine Flächenbefestigung auf hoch beanspruchten Industrieflächen.

Die BASICSTABILE Betongroßflächenplatte von **stelcon**[®] ist für eine Belastung aus luftgummibereiften Fahrzeugen mit einer Radlast von 90 kN geeignet. In der verstärkten Ausführung (H) verträgt die BASICSTABIL selbst eine Radlastbelastung bis zu 115 kN.

Die BASICSTABILE Betongroßflächenplatte von **stelcon**[®] findet in hoch beanspruchten Industrieflächen, wie zum Beispiel in Logistikzentren oder Umschlagplätzen aller Art, ihren Anwendungsbereich. Wie all unsere Betongroßflächenplatten kann auch die BASICSTABIL mit einem umlaufenden Stahlwinkelrahmen als Kantenschutz geliefert werden. Somit ist eine Befahrung mit kleingummibereiften Staplerfahrzeugen problemlos möglich.

BASIC 16 VORTEILE

- Wie BASICEINFACH
- Keine Fahrspurbildung durch Materialverdrückung
- Hohe Lagestabilität

BASIC 16 EINSATZGEBIETE

- Wie BASICEINFACH
- Verkehrsflächen für LKW und Staplerfahrzeuge
- Spezielle Industrieflächen im Hafengebiet und auf Deponien



Die Zeit vergeht.
Der Grund bleibt.



stelcon® TOOLS & SERVICE

BITTE
BEACHTEN SIE
DIE VERLEGE-
HINWEISE AUF
www.stelcon.de



Für die Verlegung unserer
GROUND **ULTRA**, **BASIC**
und **AGRICON** Großflächen-
platten steht Ihnen das **stelcon®**-
Montageteam zur Verfügung.

Sprechen Sie uns an,
wir beraten Sie gern.



Hubschlüssel

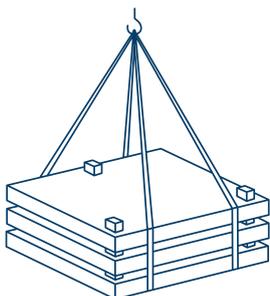


Traverse

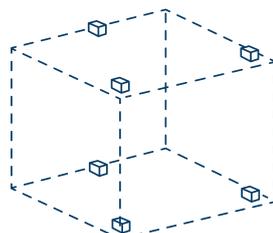


Hubhaken (ausschließlich bei **AGRICON**)

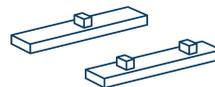
SO STAPELN SIE **stelcon®** GROUND GROSSFLÄCHENPLATTEN



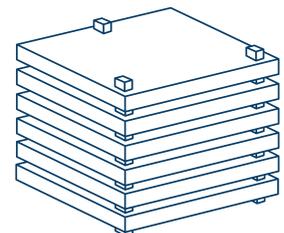
Mit Kran oder Hubstapler nie mehr
als 3 Platten gleichzeitig heben!



So müssen die Stapelsteine liegen!



Bei weichem Boden müssen Holzbohlen
unter die Stapelsteine gelegt werden!



Nie mehr als 10 Platten
übereinander stapeln!

IHR KONTAKT ZU **stelcon**[®]

Ihren persönlichen Ansprechpartner finden Sie unter:
www.stelcon.de/kontakt oder senden Sie Ihre Anfrage
gern per Mail an: **vertrieb@stelcon.de**

WOLLEN SIE MEHR WISSEN?

stelcon[®] KNOWLEDGE-BASE

UNTER WWW.STELCON.DE/KNOW-HOW



MERKBLÄTTER



MONTAGEANLEITUNGEN



VORSCHRIFTEN



INFORMATIONEN



UNSERE STANDORTE / NIEDERLASSUNGEN

GERMERSHEIM

BTE stelcon GmbH
Philippsburger Straße 4
76726 Gernersheim

PIRNA/COPITZ

BTE stelcon GmbH
Lohmener Straße 12
01796 Pirna/Copitz

MÜLHEIM/RUHR

BTE stelcon Handel GmbH
Straßburger Allee 2-4
45481 Mülheim a. d. Ruhr

www.stelcon.de

BTE stelcon GmbH
Philippsburger Straße 4
D-76726 Germersheim
vertrieb@stelcon.de

BTE stelcon Handel GmbH
Straßburger Allee 2-4
D-45481 Mülheim a. d. Ruhr
info@stelcon-handel.de

 **stelcon**[®]
Das Original seit 1919