

NEO

CE

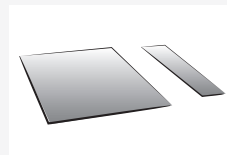
Auflagen aus Neopren

Platten aus Naturkautschuk und styrolhaltigem Gummi



VERPACKUNG

Vertrieb in Bahnen
oder in Platten



CE-KENNZEICHNUNG

Version in Übereinstimmung mit
der Norm EN 1337-3 ideal für
Konstruktionen

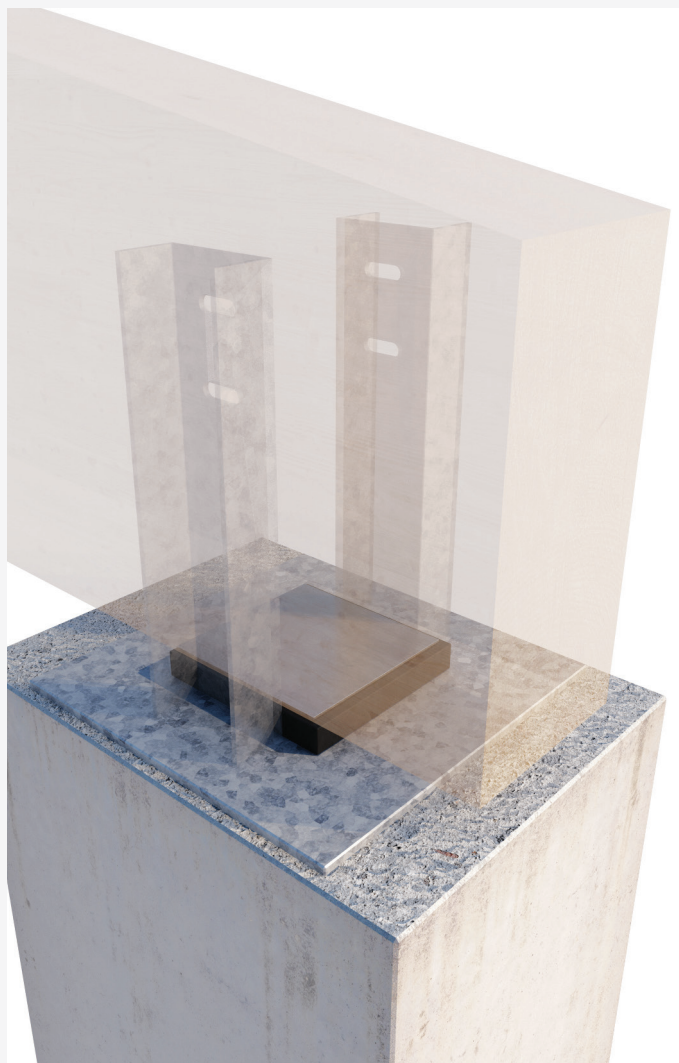


ABMESSUNGEN

Die Breite der Bahnen wurde für die Querschnitte der am häufigsten verwendeten Balken optimiert. Auch in Platten verfügbar, die je nach Bedarf auf dem Bauplatz zugeschnitten werden können

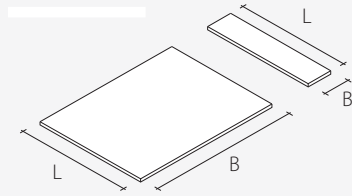
AUFLAGEN

Ideal für strukturelle Auflager mit zwei Freiheitsgraden. Version mit CE-Kennzeichnung als Garantie für die Anwendungseignung



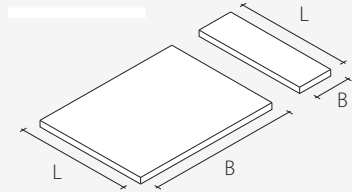
ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

NEO 10



Art.-Nr.	Beschreibung	s [mm]	B [mm]	L [mm]	Gewicht [kg]	Stk./Konf.
NEO101280	Bahn	10	120	800	1,46	1
NEO101680	Bahn	10	160	800	1,95	1
NEO10PAL	Platte	10	1200	800	14,6	1

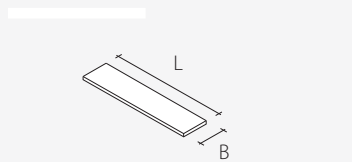
NEO 20



Art.-Nr.	Beschreibung	s [mm]	B [mm]	L [mm]	Gewicht [kg]	Stk./Konf.
NEO202080	Bahn	20	200	800	4,86	1
NEO202480	Bahn	20	240	800	5,84	1
NEO20PAL	Platte	20	1200	800	29,2	1



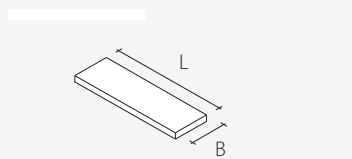
NEO 10 CE



Art.-Nr.	Beschreibung	s [mm]	B [mm]	L [mm]	Gewicht [kg]	Stk./Konf.
NEO101680CE	Bahn	10	160	800	1,60	1
NEO102080CE	Bahn	10	200	800	2,00	1



NEO 20 CE



Art.-Nr.	Beschreibung	s [mm]	B [mm]	L [mm]	Gewicht [kg]	Stk./Konf.
NEO202080CE	Bahn	20	200	800	4,00	1
NEO202480CE	Bahn	20	240	800	4,80	1

Für den Zuschnitt der Platten wird ein CUTTER empfohlen, der im Kapitel 1 des Katalogs „Werkzeuge für den Holzbau“ angeführt ist (S. 39)

TECHNISCHE DATEN

NEO

Eigenschaften	Werte
Spezifisches Gewicht	g/cm ³ 1,52

NEO CE

Eigenschaften	Normen	Werte
Spezifisches Gewicht		g/cm ³ 1,25
Schubmodul G	- EN 1337-3 Absatz 4.3.1.1	MPa 0,9
Zugfestigkeit	- ISO 37 Typ 2	Gestanztes Probestück MPa ≥ 16 Probestück Auflage ≥ 14
Minimale Reißdehnung	- ISO 37 Typ 2	Gestanztes Probestück % 425 Probestück Auflage 375
Reißfestigkeit	24 h; 70 °C ISO 34-1 Methode A	kN/m ≥ 8
Bleibende Verformung nach Beanspruchung	Abstandshalter 9,38 - 25 % ISO 815 / 24 h 70 °C	% ≤ 30
Ozonwiderstand	Dehnung: 30 % - 96 h; 40 °C ± 2 °C; 25 pphm ISO 1431-1	auf Sicht keine Risse
Beschleunigte Alterung	(Maximale Änderung des Wertes ohne Alterung) ISO 188	- - 5 + 10
Härte (IRHD)	7 d, 70 °C ISO 48	- -
Zugfestigkeit	7 d, 70 °C ISO 37 Typ 2	% ± 15
Reißdehnung	7 d, 70 °C ISO 37 Typ 2	% ± 25