Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.



Benders Dach

Von Benders Deutschland





Benders Deutschland GmbH

Gewerbestr. 10 18299 Laage Deutschland

Tel.: +49 38454 55-0 Fax: +49 38454 55-28

info.de@benders.se www.benders.se/de-de

Vielfalt in Form, Farbe und Funktion - Dachsteine von Benders

Benders stellt vier Dachsteinprofile her, die gemäß DIN 490/491 und DIN 18338 gefertigt werden. Sie zeichnen sich durch eine hohe Maßhaltigkeit und ein durchdachtes Verlegesystem aus, das eine effiziente und zeitsparende Verarbeitung unterstützt.

Drei verschiedene Oberflächenveredelungen sowie 18 Farbtöne aus eigener Produktion ermöglichen vielfältige gestalterische Optionen für unterschiedliche Dacharchitekturen.

Die Dachsteine werden zertifiziert produziert und sind mit einer Herstellergarantie von 30 Jahren versehen, was ein Hinweis auf eine langfristige Qualität und Beständigkeit der Gebäudehülle ist.

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Benders Dachsteine Carisma in flacher, plattenförmiger Geometrie Aus der Serie Benders Dach von Benders Deutschland



Mit seiner glatten, plattenförmigen Geometrie ist der Dachstein Carisma die Antwort auf den Wunsch nach moderner Dacharchitektur. Entwickelt für klare Linien und reduziertes Design, ist dieser Betondachstein für minimalistische Einfamilienhäuser ebenso geeignet wie für avantgardistische Großprojekte. Seit 2006 setzt Carisma Maßstäbe im Bereich der flachen Dachsteinlösungen – architekturkompatibel, dauerhaft formstabil und in mehreren Oberflächenveredelungen erhältlich.

Carisma



Die Verlegung von Benders Carisma gilt ab 25° Dachneigung (Regeldachneigung) als regensicher. Unter Beachtung des Traglattenabstandes und mit Hilfe von Zusatzmaßnahmen ist die Verlegung dieser Dachsteine bereits ab 10° Dachneigung gestattet.

Technische Daten

ICCIIIISCIIC DAICII	
Dachsteinlänge:	420 mm
Dachsteinbreite:	280 mm
Traglattenabstände:	315 - 340 mm
Mindestüberdeckung:	80 mm
Deckbreite:	250 mm
Regeldachneigung:	min. 25°
Gewicht/Stück:	ca. 4,5 kg
Gewicht/m ² :	ca. 53,0 – 57,2 kg
Bedarf pro m ² :	11,8 -12,7 Stück



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Benders Dachsteine Carisma in flacher, plattenförmiger Geometrie Aus der Serie Benders Dach von Benders Deutschland

Weitere Informationen

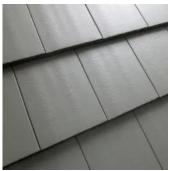
Farben und Oberflächen



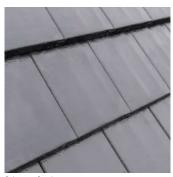




Ziegelrot, Benderit



Mittelgrau, Benderit



Schwarz, Candor



Schiefer, Brilliant

Benders Formdachsteine



Komplettlösungen mit System

Das Benders Produktsortiment wird durch ein umfassendes Zubehörprogramm ergänzt – abgestimmt in Passgenauigkeit und Farbton auf die Flächensteine. Dazu gehören Formsteine, Dachsicherheits- und Dachbegehungselemente, Komponenten zur Dachventilation, zugelassene Befestigungssysteme für die Windsogsicherung sowie Metall- und Kunststoffteile für Dachentlüftung. Alles aus einer Hand – für funktionale, sichere und gestalterisch stimmige Dächer.





Benders Dachsteine Carisma in flacher, plattenförmiger Geometrie Aus der Serie Benders Dach von Benders Deutschland

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Referenzbeispiele



Carisma, Ziegelrot, oberflächenbehandelt



Carisma, Mittelgrau, oberflächenbehandelt



Carisma, Granit, oberflächenbehandelt



Carisma, Granit, oberflächenbehandelt

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.



Benders Deutschland GmbH	Absender		
Gewerbestr. 10 18299 Laage Deutschland			
Tel. +49 38454 55-0, Fax +49 38454 55-28 info.de@benders.se, www.benders.se/de-de			
Datum:	Per Fax	Per Brief	Für meine Notizen
Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir. Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial. Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.			
Anfrage zur Produktserie "Benders Dach"			
Mitteilung:			