

DURACOLOR

Die kreative Fassade



EXTERIORS DESIGN



Natürliche Holzoptik, Dauerhaftigkeit des Zements



Die asbestfreien DURACOLOR Fassadenelemente aus Faserzement, die einer Zedernholzstruktur nachgeahmt sind, gibt es in mehr als 300 Farbtönen und haben eine außergewöhnliche Dauerhaftigkeit.

Faserzement besteht aus Kalksandsteinmehl (45 bis 50 %), Zement (40 bis 45 %), Füllstoffen (3 bis 6 %) und Zellulosefasern (8 bis 10 %). Die Paneele werden durch Luftstrahl aus Platten von 3 800 x 1 400 mm geschnitten. Diese Platten erhalten Ihre Oberflächenstruktur in Edelstahlformen. Die Paneele kommen dann in den Trockenofen. Sie werden danach im Autoklaven behandelt und mit einem Feuchtigkeitsgrad von 5 bis 15 % stabilisiert. Nach einer beidseitigen Oberflächenbehandlung mit einer Acrylgrundierung werden die Vorderseiten der Fassadenelemente mit zwei Schichten einer Acrylfarbe auf Wasserbasis versehen.

DURACOLOR



EXTERIORS DESIGN

3

Die Qualität DURACOLOR



- Keine Fäulnis, kein Reißen, kein Aufquellen
- Stoß-, wetter-, UV- und termitenbeständig
- Wartungsfrei ■ Natürliche Ästhetik des Holzes in mehr als 300 Farben ■ Leichte Montage auf Außenwände jeglicher Art
- 10 Jahre Garantie ■ Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (DIBT)



DURACOLOR Fassadenelemente sind für alle Bauprojekte geeignet, sowohl für den Neubau als auch für die Renovierung : Ein- und Mehrfamilienhäuser, private und soziale Bauten, öffentliche Gebäude (Schul-, Sozial- und Freizeitbauten, u.s.w.) sowie Fabrik-, Verwaltungs- und Handelsgebäuden.

Verfügbar in einer großen Auswahl an Profilen, Optik, Farbtönen, bietet die Kollektion DURACOLOR viele kreative Möglichkeiten in der Architekturgestaltung an und kann leicht mit herkömmlichen Fassaden in Einklang gebracht werden.

DURACOLOR Fassadenelemente werden direkt auf eine hinterlüftete Holzunterkonstruktion mit oder ohne Isolierung montiert und stellen somit eine Zukunftslösung für Renovierungen dar, in der Ästhetik, WärmeKomfort und Wartungsfreiheit vereint werden.



[1](#) Sozialwohnungen

[2](#) Golfclub

[3](#) Motelanlage

[4](#) Restaurant

Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten



5 Einfamilienhaus

6 Gasthof

7 Einfamilienhäuser

8 Einfamilienhäuser

9 Reihenhäuser

10 Mehrfamilienhaus



Eine große Auswahl von Profilen und mehr als 300 Farben !

Die Kollektion DURACOLOR bietet zwei Profile mit einer holzstrukturierten Oberfläche an. DURACOLOR Fassadenelemente sind in mehr als 300 Farbtönen erhältlich. Sie können auch grundiert geliefert und erst später auf der Baustelle gestrichen werden.



Farbpalette der Fassadenfarben **sikkens**

CLASSIC Profil

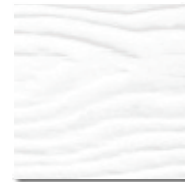
Panel für eine horizontale oder vertikale Montage.



CLASSIC gestrichen mit Holzoptik

Länge 3 660 mm,
Breite 210 mm,
Deckbreite 180 mm,
Dicke 8 mm.

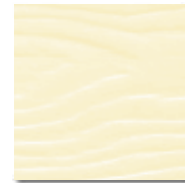
Standardfarben



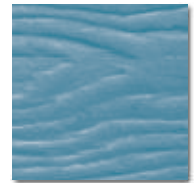
Weiß



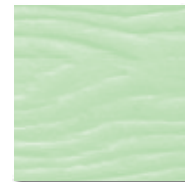
Blaugrau



Elfenbein



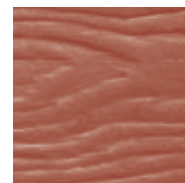
Azurblau



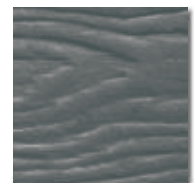
Lindgrün



Hellgrau



Ziegelrot



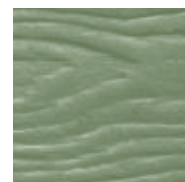
Schiefergrau



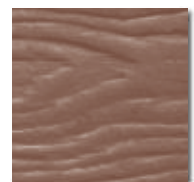
Weizen



Hellbraun



Opalgrün



Dunkelbraun

Benachbarte Kleuren

COLONIAL Profil

Panel mit profilierter Oberseite für eine waagerechte Montage.



COLONIAL gestrichen mit Holzoptik

Länge 3 660 mm,
Breite 210 mm,
Deckbreite 180 mm,
Dicke 8 mm.

Das Zubehör

DURACOLOR Fassadenelemente lassen sich leicht auf Holz- oder Putzwände, mit oder ohne Außenisolierung montieren. Die Befestigung erfolgt mit Nägeln oder Schrauben auf eine Holz- oder Metallunterkonstruktion nach den gängigen Regeln der Befestigungstechnik für vorgehängte, hinterlüftete Fassaden. Für eine perfekte Montage bietet DURACOLOR ein komplettes Zubehörprogramm in lackiertem Aluminium in 1 mm Dicke an.

Verfügbare Zubehörfarben : Anthrazite (RAL 7016), grau (RAL 9006) und weiß (RAL 9001).



Fugenprofil

zur Stoßausbildung



Außeneckprofil

zur Ausbildung von Außenecken



Inneneckprofil

zur Ausbildung von Innenecken



Winkelprofil

für Abschlussarbeiten



Tropfleiste

zur Regenwasserableitung oberhalb der Fenster und Türen

Ebenfalls verfügbar:

Lüftungsgitter

25x25 mm oder 30x30 mm

Technisches Datenblatt

Profil	CLASSIC	COLONIAL
Zusammensetzung	40 bis 45 % Zement, 45 bis 50 % Kalksandsteinmehl, 8 bis 10 % Zellulosefasern, 3 bis 6 % Füllstoffe	
Paneel	Paneel in Brettform	Paneel mit profilierter Oberseite
Optik	Holzoptik	
Oberflächenbehandlung	Acrylgrundierung auf allen Seiten Acrylfarbe auf der Außenseite.	
Farbtöne	Standardfarben Spezifische Farbtöne abhängig von der Abnahmemenge	
Abmessungen	Länge 3660 mm, Breite 210 mm, Deckbreite 180 mm (auf Anfrage sind andere Breiten für Classic verfügbar). Dicke 8 mm.	
Montage	Horizontal oder vertikal	Horizontal
Befestigung	Genagelt oder geschraubt alle 600 mm (bei horizontaler Verlegung) oder 400 mm (bei vertikaler Verlegung) auf Holz-Unterkonstruktion; geschraubt alle 600 mm (horizontale Verlegung) auf Metall-Unterkonstruktion	
Fassadenfläche pro Paneel	0,66 m ²	
Fassadenfläche pro Palette	230 Paneele = 151,5 m ²	
Flächengewicht	12,6 kg/m ²	
Dichte	1 350 kg/m ³	
Garantie und Normen	10 Jahre Garantie auf Material Baustoffklasse A2 nach DIN 4102 und A2-s1, d0 Nr RA04-0153 nach europäischer Norm NF EN 13501-1 Zulassung vom DIBt Nr. Z-56.425-920 Prüfbescheid CSTB (Europäische Qualitätsüberwachung) Nr 2/04-1079 Asbestfreiheit – Bericht Nr. 99/312	
Widerstandstest	Widerstandstest CSTB auf Wind- und Stoßeinflüsse	
Wartung	Wartungsfreundlich. Reinigung von evtl. stark verschmutzten Oberflächen mit Hilfe von einer weichen Nylonbürste und einem Wasserschlauch mit einem Wasserdruck von max. 3 bar.	

Die SCB Produktpalette



CANEXEL Paneele aus Holzfasern

- Wartungsfreies, lackiertes Holz
- Keine Verrottung, kein Aufquellen, kein Reißen
- Zahlreiche Farbtöne, wetter- und UV- beständig
- Einfache und schnelle Montage bei jedem Projekt
- Laubhölzer aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern
- Prüfbescheid CSTB (Europäische Qualitätsüberwachung), 10 Jahre Garantie



DURACOLOR Paneele aus Faserzement

- Paneele aus Faserzement in Holzoptik
- In 300 Farbtönen der SIKKENS Fassadenfarbenpalette erhältlich
- Natürliche Ästhetik vom Holz, Dauerhaftigkeit des Faserzements
- Vom DIBt zugelassen, Prüfbescheid CSTB (Europäische Qualitätsüberwachung), 10 Jahre Garantie



MARVIN Angelsächsische Fenster

- Innenseite aus Holz, Außenseite aus Holz oder aus seidenmatten Alu
- Argongefüllte emissionsgeringe Doppelverglasung
- Große Auswahl an Standard- und Maßfenstern
- Originelle Ästhetik, zahlreiche Kombinationen, Raumersparnis
- Klassierung AEV, 10 Jahre Garantie