

**DELTA ELEMENTS**

architectural skins

**facade ceramic**

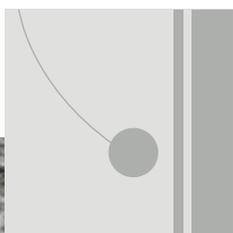
# facade ceramic

Der Fassadenbelag 'facade ceramic' wird aus trockenem gepresstem, doppelgebranntem Feinsteinzeug hergestellt, ist rektifiziert und auf der Rückseite werkseitig haftbeschichtet. Das qualifiziert den Belag auch für den Einsatz auf diversen Fassadendämmsystemen.

Es sind drei Serien in verschiedenen Formaten bzw. Farben lieferbar. Die Zusammensetzung der werkseitigen Haftbeschichtung, die Auftragsmenge und das Beschichtungsverfahren stimmen mit den beim Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) hinterlegten Angaben überein. 'Facade ceramic' kann eingesetzt werden als

- Wand- und Deckenbelag auf Unterputz
- Belag auf Wärmedämmverbundsystemen (WDVS)
- Belag auf vorgehängten hinterlüfteten Putzträgersystemen (VHF)

Es sind die max. zulässigen Flächen/Seitenlängen gemäß der Allgemeinen Bauaufsichtlichen Zulassungen (ABZ) der Fassadensystemhersteller zu beachten. Die Standardfugenbreite beträgt 8 mm; bei großen Formaten 10 mm.



**stoßfest**



**wirtschaftlich**



**nachhaltig**



**langlebig**



## Die Serien **facade ceramic**



**VALS**



**RESOLUT**



**GRACE**



**FULDA**

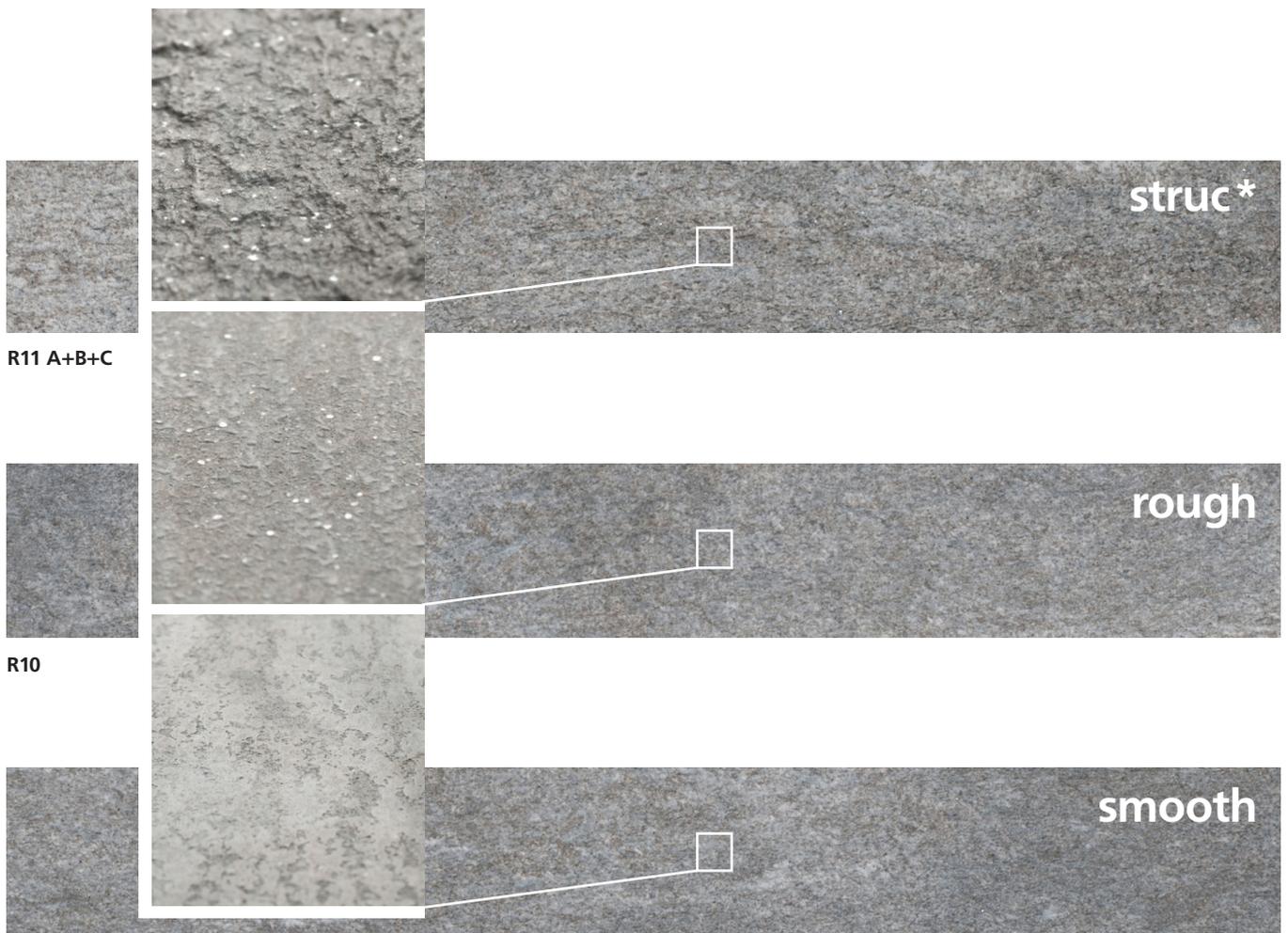
# VALS

werkseitige  
Haftbeschichtung



Oberfläche und Farbe der Serie sind dem an der Therme Vals im Schweizer Graubünden verbauten Naturstein Gneis nachempfunden.

Das Produkt ist in drei Oberflächenstrukturen lieferbar: Die Oberfläche `smooth` zeichnet sich durch eine glatte Oberfläche aus, die zwischen polierten und matten Teilen variiert (Lappato Effekt); die Oberfläche `rough` ist rau und matt und hat einen leichten Glimmereffekt; die Oberfläche `struc` gleicht dieser Beschaffenheit, ist jedoch wesentlich stärker strukturiert.



Auch als Outdoor Terrassenplatte 45x90x2 / 60x60x2 cm erhältlich\*

werkseitige  
Haftbeschichtung

# RESOLUT



Die Serie zeichnet sich durch eine charakteristisch-lebendige Farbgebung mit einer leichten Metallreflektierung aus.

Die Oberflächenstruktur ist uneben, rau und matt; sie hat fossilen Natursteincharakter. Die Serie ist in drei Farben lieferbar: Die Farbe „sand“ ist beige-hellbraun; die Farbe „brown“ ist hell-/dunkelbraun; die Farbe „grey“ ist dunkelgrau-dunkelbraun.



R11 A+B+C



grey\*



R11 A+B+C



brown



R11 A+B+C



sand\*

Auch als Outdoor Terrassenplatte 60x60x2 cm erhältlich\*

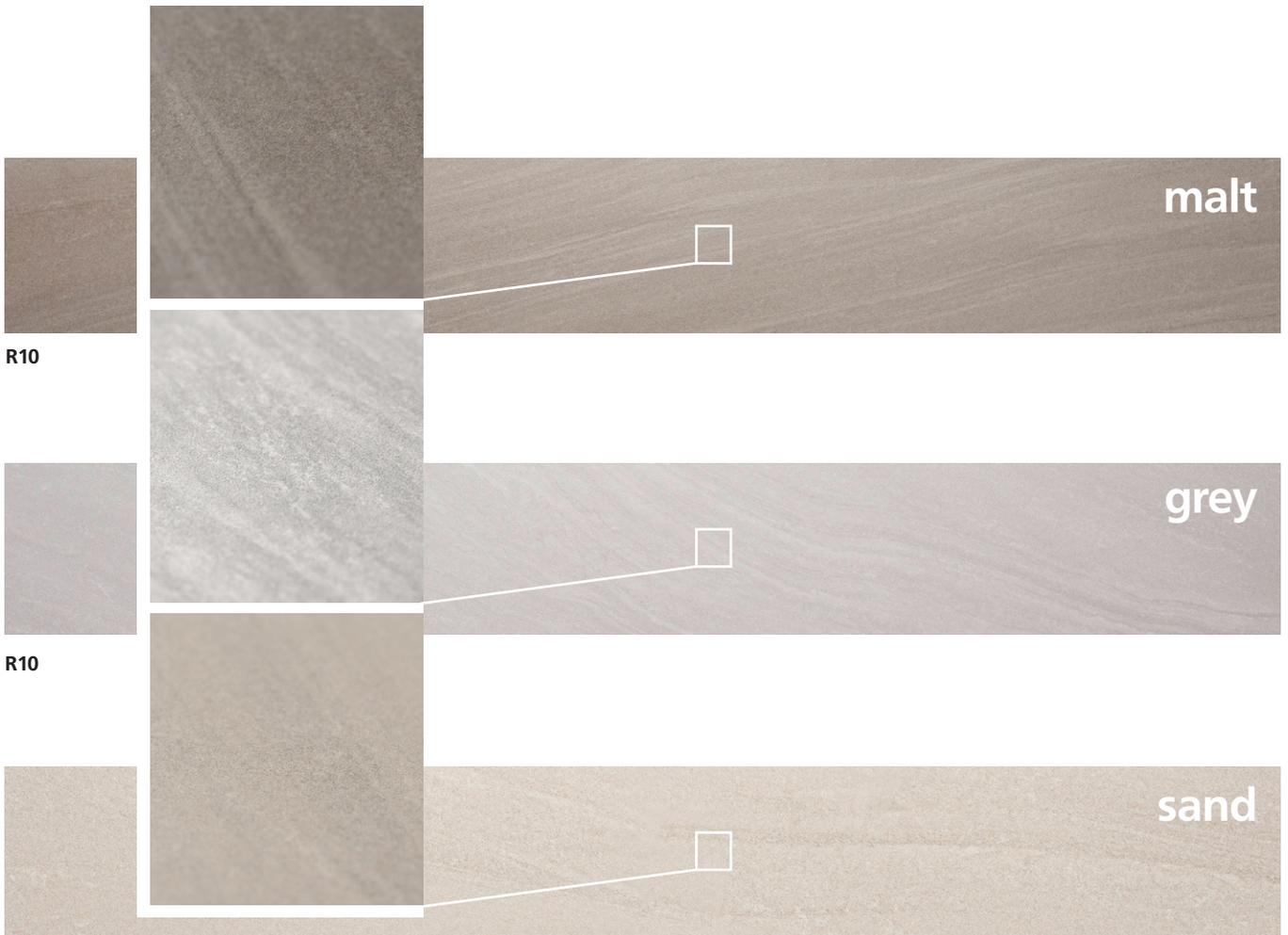
werkseitige  
Haftbeschichtung

# GRACE



Die Serie zeichnet sich durch ein elegant-natürliches Erscheinungsbild aus. Die relativ gleichmäßige Farbgebung kombiniert sich harmonisch mit gewundenen Aderungen.

Die Oberfläche ist matt und rau und orientiert sich an dem Charakter von Sandsteinen. Die Serie ist in drei Farben lieferbar: Die Farbe „sand“ ist beige; die Farbe „malt“ ist taubenblau-grau; die Farbe „grey“ ist hellgrau.



R10

R10

R10

# FULDA

werkseitige  
Haftbeschichtung



Die Serie ist einem sehr bekannten, jedoch nicht mehr erhältlichen Naturstein aus einem Steinbruch Nähe Fulda in Nordhessen nachempfunden. Der Look zeichnet sich durch eine lebendige Kombination aus Calcit-, Dolomit- und Quarzschichten aus.

Die Oberfläche ist matt und rau.  
Die Serie ist in vier Farben lieferbar:  
Die Farbe „sand“ ist beige, die Farbe „grey“ ist grau, die Farbe „darkgrey“ ist dunkelgrau und die Farbe „brown“ ist dem dunkelbraunen Farbton des Originalsteines nachempfunden.



R10



R10



R10



R10



Auch als Treppenstufe 60x120 cm erhältlich\*



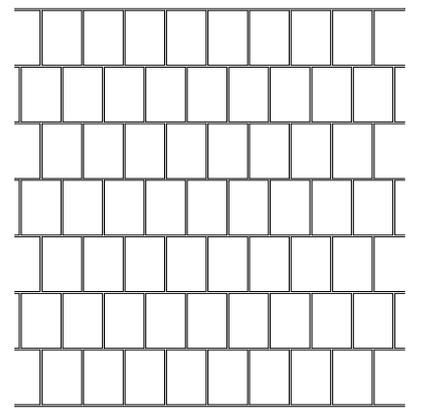
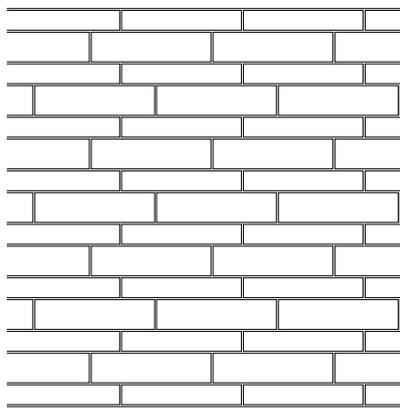
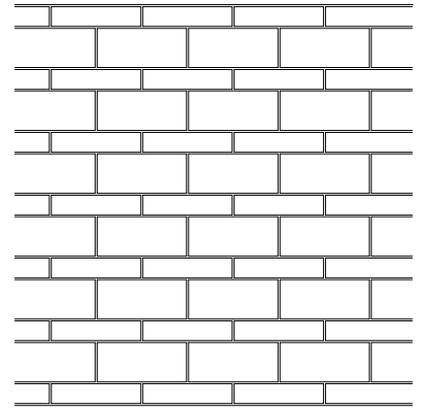
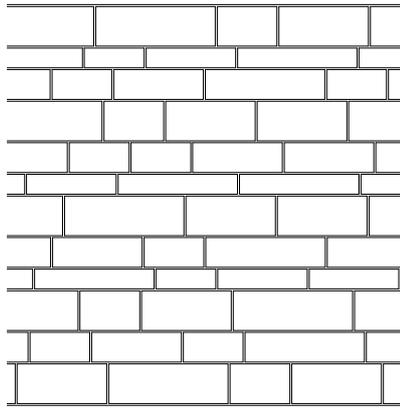
**Klassifizierung gemäß EN 14411 ISO  
13006 Anlage G Gruppe B1a mit  
 $E \leq 0,5\%$  UGL | Brandschutzklasse B1**

Delta Elements ist spezialisiert auf die objektbezogene Beratung und den Vertrieb von innovativen Produkten für die Architektur. Ziel des Unternehmens ist es jederzeit flexibel und kreativ auf die Anforderungen der Kunden und Planer einzugehen – immer mit dem Anspruch die beste Lösung zu finden.

Zum Kernsortiment von Delta Elements gehören hochwertige Fassadenbeläge wie `glass mosaic`, `ceramic mosaic` und `facade ceramic`.

Delta Elements bewegt sich stets im Austausch mit Ihren Partnern aus Industrie, Forschung, Architektur & Design. Die Sales Manager beraten bei Gestaltung und Konstruktion, erstellen Visualisierungen, Angebote und Ausschreibungstexte, organisieren Bemusterungen und sichern auf Wunsch die Ausführungsqualität durch ein professionelles baubegleitendes Qualitätscontrolling.

## Variationen Keramikverbände



30x60

**Standardformat**



20x60

15x60

10x60

30x30

45x45

**Sonderformate**

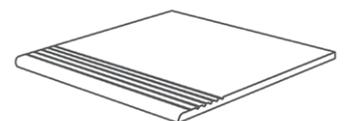


Das Produkt ist auch ohne werkseitige Beschichtung für den Einsatz als Wand- und Bodenbelag lieferbar.

Boden-/Wand 10x60 30x60 45x45 60x60

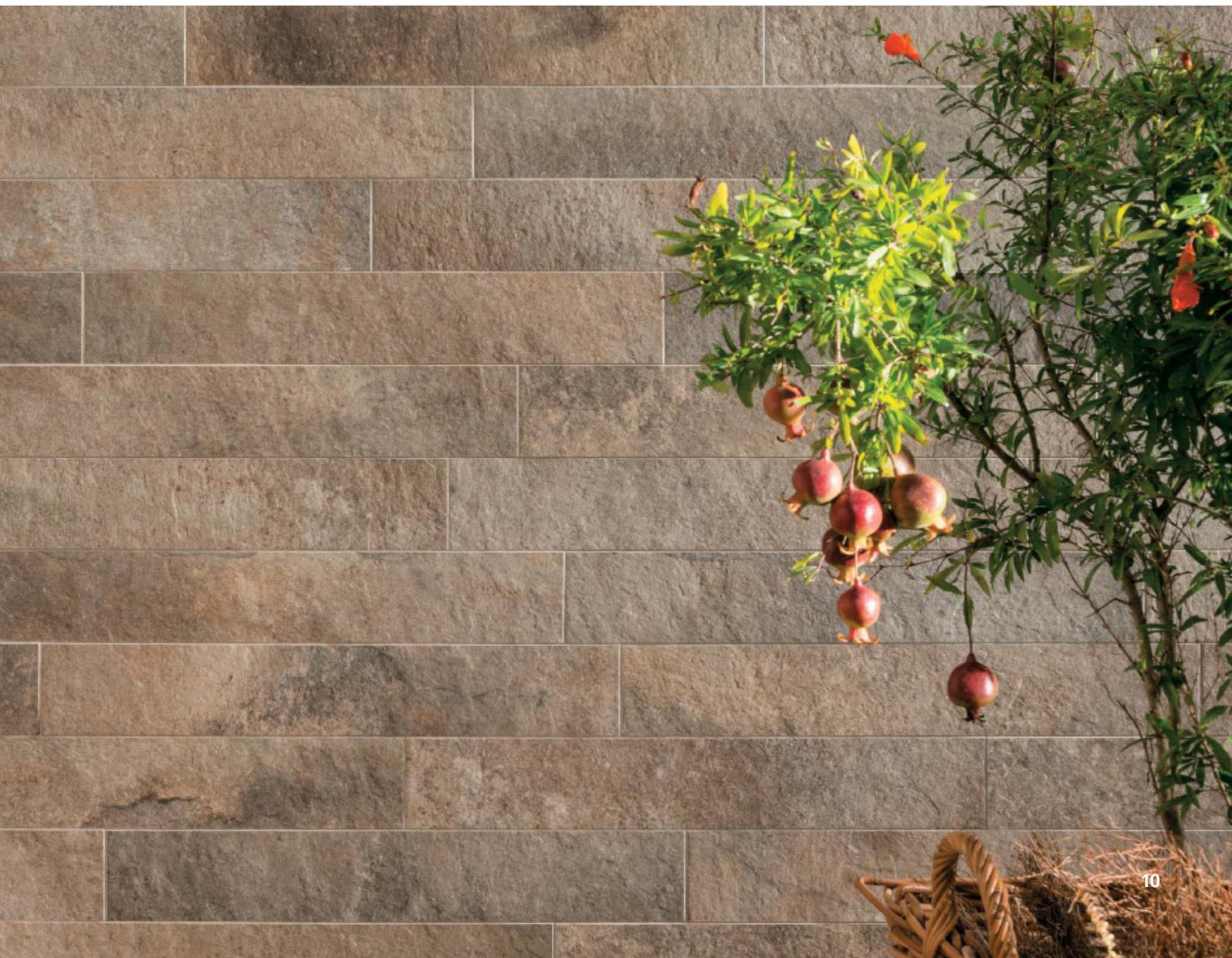
Sockel 7,2x45 7,2x60 (auf Anfrage)

Stufen 45x45 30x60 60x60 (auf Anfrage)



### Produktvorteile

- Mit Allgemeiner Bauaufsichtlicher Zulassung für WDVS und VHF
- Natursteincharakter wird absolut naturgetreu nachempfunden
- Verschiedene Serien, Oberflächenstrukturen, Formate und Farben
- Kombinierbarkeit der Formate & Farben möglich/verschiedene Verbände
- Werkseitige Haftbeschichtung gemäß Angaben DIBt
- Hohe Maßhaltigkeit (rektifiziertes Produkt)
- Geringe Wasserabsorption und Feuchtedehnung
- Hohe Flecken- und Chemikalienbeständigkeit
- Hohe Stoß- und Schlagbeständigkeit auch auf WDVS
- Gute Abriebbeständigkeit und hohe Bruchfestigkeit
- Leichte Entfernbareit von Farbschmierereien / Graffiti
- Frost-, Tausalz- und Temperaturwechselbeständigkeit
- Extrem niedrige Porosität mit einer geringen Wasseraufnahme von <0,5%
- Keine Ausblühungen oder Verfärbungen
- Keine Fleckenbildung, kein Absanden oder Veralgen
- Hohe Farbtonbeständigkeit/keine Farb- und Strukturschwankungen
- Absolut UV-beständig und keine Lichtreflektion ohne Spiegeleffekte
- Hohe Brandschutzklassifizierung: A1 (B1 mit Haftbeschichtung)
- Gleiche Charge und gleiches Kaliber bei Nachbestellungen
- Boden-, Treppen- und Wandbeläge für den Innenraum in gleicher Oberflächenqualität erhältlich





**Kundenservice**

Tel. +49(0)69 689779 90

info@deltaelements.eu

**Delta Elements GmbH**

Bernardstr. 14-16

D-63067 Offenbach/Main

Tel. +49(0)69 689779 90

Fax +49(0)69 689779 91

info@deltaelements.eu

www.deltaelements.eu

