



# CAPATECT COMFORT LIGHT

Dämmen war nie leichter.

THE POWER OF SURFACE.



# CAPATECT COMFORT LIGHT: MIT NEUER, LEICHTER DÄMMPLATTE.

## 30% LEICHTER. SCHNELLER IN DER MONTAGE.

### Die neue Leichtigkeit des Dämmens

Capatect Fassadensysteme von Caparol zeichnen sich besonders durch die großen Gestaltungsmöglichkeiten, ihre hohe Dämmleistung, aber auch durch die einfache und schnelle Montage aus. Das neue Fassadensystem Capatect COMFORT LIGHT setzt nun erneut Maßstäbe. Dank der besonders effizienten Capatect MW-Dämmplatte 035 LIGHT 145 aus Mineralwolle. Durch die Reduzierung des Gewichts der Dämmplatte – ohne Einbußen bei der Dämmleistung – wird auch die Montage erheblich leichter und schneller.

### Produktinformationen

#### Capatect MW-Dämmplatte 035 LIGHT 145

- Verfügbare Dicken: 80 mm bis 300 mm
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit  $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$
- Format  $1.200 \times 400 \text{ mm}$
- Auch unter Hartbelägen einsetzbar
- Schont Ressourcen durch geringen Materialeinsatz
- Hergestellt in Deutschland



## 30% WENIGER GEWICHT

Ergonomisch, rückschonend und kraftsparend.



## GERINGSTE DÜBELANZAHL

Zeit- und kostenreduzierend.



## SCHNELLERE MONTAGE

Weniger Dübel + leichteres Material = schneller fertig.



## NACHHALTIGKEIT VON BEGINN AN

Reduzierte Emissionen an CO<sub>2</sub>-Äq\*.

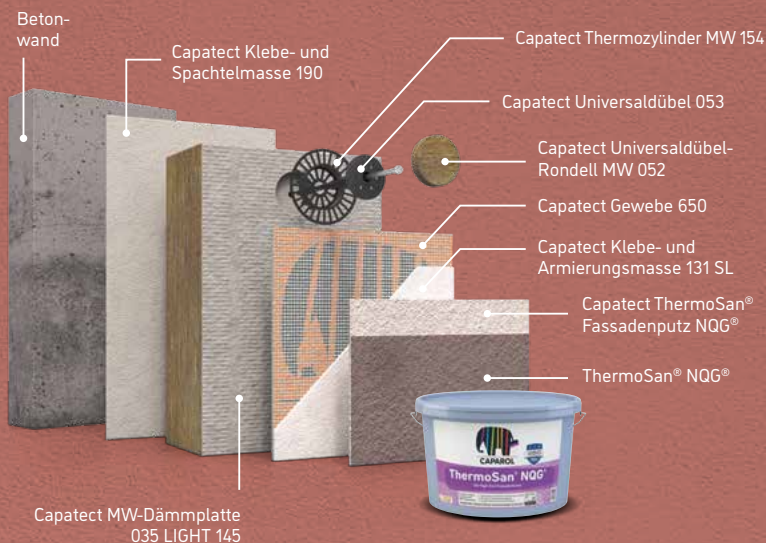
\*CO<sub>2</sub>-Äq: Emissionen anderer Treibhausgase als Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) werden zur besseren Vergleichbarkeit entsprechend ihrem globalen Erwärmungspotenzial in CO<sub>2</sub>-Äquivalente (CO<sub>2</sub>-Äq) umgerechnet (CO<sub>2</sub> = 1). (Quelle: Umweltbundesamt)

# CAPATECT COMFORT LIGHT I

Das besonders leichte, nicht-brennbare Fassadensystem auf Basis von Mineralwolle besteht durch seine Kombination aus mineralischer Armierungsmasse und organischem Putz. Als Endbeschichtung rundet die Fassadenfarbe ThermoSan® NQG® den Systemaufbau ab. Dieses Wärmedämm-Verbundsystem sorgt damit für einen sicheren und extremen Langzeitschutz an der Fassade.

## Produktinformationen

- Gestaltungsvielfalt – Einsatz von dunklen Farbtönen
- Trotz leichterer MW-Dämmplatte bleibt der Schallschutz unverändert gut
- Geschützt vor Algen- und Pilzbefall



# CAPATECT COMFORT LIGHT II

Das besonders leichte, nicht-brennbare Fassadensystem auf Basis von Mineralwolle besteht durch rein mineralische Kombination aus mineralischer Armierungsmasse und Putz. Als Endbeschichtung rundet die Fassadenfarbe Sylitol® NQG® den Systemaufbau ab. Dieses Wärmedämm-Verbundsystem bietet damit Aufbau mit natürlichem Schutzkonzept für die Fassade.

## Produktinformationen

- Systemkomponenten ohne den Einsatz von Bioziden
- Trotz leichterer MW-Dämmplatte bleibt der Schallschutz unverändert gut
- Vielfältige Oberputzvarianten



# DÄMMEN MIT CAPATECT COMFORT LIGHT I+II.

## MACHT SICH AUCH FÜR SIE LEICHT BEZAHLT.

Bei einem Mehrfamilienhaus mit 500 m<sup>2</sup> Fassadenfläche sparen Sie mit den neuen Capatect COMFORT LIGHT über 4 Tonnen an Gewicht und ca. 1.000 Dübel. Sie arbeiten erheblich schneller und effizienter.

### Ausgangslage

- MFH BJ 1959 | WZ 2, Binnenland
- 3 Etagen mit Keller | Höhe: 13 m, Breite: 10 m, Länge: 18 m
- Sanierung auf Mauerziegel
- Mineralwolle in 180 mm
- Vertiefte Befestigung des Dübels:
  - Capatect Universaldübel 053
  - Capatect Thermozyylinder MW 154
- Dübel werden nur in die Fläche gesetzt



## DÄMMPLATTEN IM VERGLEICH – FASSADENFLÄCHE CA. 500 M<sup>2</sup>

	MW-Dämmplatte*	Capatect MW-Dämmplatte 035 LIGHT 145
Gewicht (kg)	10.930	<b>6.719</b>
Anzahl Dübel	3.035	<b>2.024</b>

**= 4.211 kg weniger Gewicht  
+ 1.011 weniger Dübel**

\* Fassadendämmplatte aus Mineralwolle mit einer Rohdichte von 120 kg/m<sup>2</sup>

# MIT CAPATECT COMFORT LIGHT NACHHALTIG SPAREN.

## EIN GEWINN FÜR DIE UMWELT.

Dank der leichten Capatect MW-Dämmplatte 35 LIGHT 145 werden bei einem Mehrfamilienhaus mit 500 m<sup>2</sup> Fassadenfläche mehr als 25 % CO<sub>2</sub>-Äq\* eingespart.

## DOPPELT NACHHALTIG.

- Durch die geringere Rohdichte verringert sich der Einsatz an Rohstoffen bei gleicher Leistungsfähigkeit
- Geringere Rohstoffmengen führen zu Energieeinsparungen während des Herstellungsprozesses



Das Einsparpotenzial bei 500 m<sup>2</sup> Fassadenfläche beträgt 3,4 Tonnen CO<sub>2</sub>-Äq\*. Dies entspricht der Speicherkapazität von mehr als drei Bäumen. Denn jeder Baum speichert durchschnittlich 1 Tonne CO<sub>2</sub>-Äq\* während seiner Lebensdauer.

## DÄMMPLATTEN IM VERGLEICH – FASSADENFLÄCHE CA. 500 M<sup>2</sup>

	MW-Dämmplatte	Capatect MW-Dämmplatte 035 LIGHT 145**
Gewicht (kg)	120 kg/m <sup>3</sup>	85 kg/m <sup>3</sup>
Ausstoß an CO <sub>2</sub> -Äq*	12,8 t	9,4 t

— = 3,4 t weniger CO<sub>2</sub>-Äq\* —

\* CO<sub>2</sub>-Äq: Emissionen anderer Treibhausgase als Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) werden zur besseren Vergleichbarkeit entsprechend ihrem globalen Erwärmungspotenzial in CO<sub>2</sub>-Äquivalente (CO<sub>2</sub>-Äq) umgerechnet (CO<sub>2</sub> = 1). (Quelle: Umweltbundesamt)

\*\* Mineralwolle in 140 mm Dicke

Haben Sie Fragen? Wir beraten Sie gerne.

**CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH**

Roßdörfer Straße 50

64372 Ober-Ramstadt

Telefon: 06154 71-71710

E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

Möchten Sie mehr über Capatect und  
die Verwendung seiner Fassadensysteme erfahren?

[www.caparol.de/capatect](http://www.caparol.de/capatect)

[www.caparol.de](http://www.caparol.de)

**SIE INTERESSIEREN SICH FÜR WEITERE INFORMATIONEN RUND UM DAS CAPAROL  
SORTIMENT? DANN PROFITIEREN SIE AUCH VON DIESEN ANGEBOTEN:**

**Capatect Fassaden- und Dämmtechnik**

**Lieferprogramm 2022/2023**

Best.-Nr. 986377

**Capatect Sockel**

Best.-Nr. 967768

**Capatect Fassadensysteme  
mit natürlicher Schutzfunktion**

Best.-Nr. 958786



CP · DG · 03/22 · 986554

**THE POWER OF SURFACE.**

