CaPlast
Your Personal Coating Solution

CaWrap UV 200 FR

ENERGIE EFFIZIENZ made in Germany

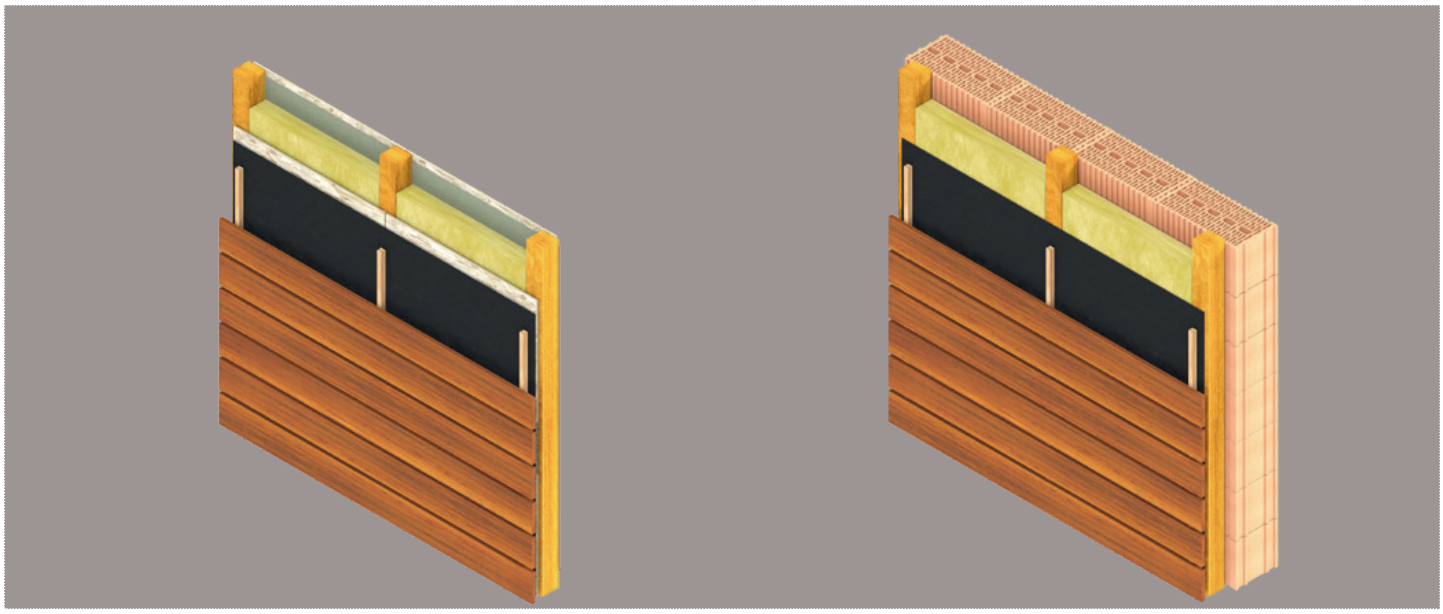
CE 21 EN 13859-1/2

10 JAHRE UV STABIL

BRAND-KLASSE B

CaWrap UV 200 FR

SICHERHEIT UND ENERGIEEFFIZIENZ MIT SYSTEM



CaWrap UV 200 FR besteht aus einem PES-Vlies und einer innovativen, diffusionsoffenen Polyurethan-Beschichtung, die einen langlebigen UV-Schutz und erhöhte Feuerbeständigkeit bietet. Den steigenden Anforderungen an einen erhöhten Brandschutz wird die neue CaWrap UV 200 FR gerecht. Schlagregen oder Flugschnee werden effektiv von der Dämmebene abgehalten. Die glatte Oberfläche der Fassadenbahn lässt anfallende oder eindringende Feuchtigkeit gefahrlos und sicher ablaufen.

Für die Verarbeitung sind die Fachregeln des ZVDH, die CaPlast Verarbeitungshinweise, die einschlägigen Normen, sowie die Vorgaben des GEG und sonstiger mitgeltenden Vorschriften in der jeweils neuesten Fassung einzuhalten. In jedem Fall sind die Vorgaben der DIN 18516-1 zu beachten und umzusetzen.

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, bzw. fertigungstechnisch bedingt sind, bleiben vorbehalten.

EINSATZBEREICHE

- Alle vorgehängten hinterlüfteten Fassaden
- Fugenanteil von max. 40% und einer lichten Fugenbreite von max. 50 mm

VORTEILE

- Erhöhte Feuerbeständigkeit
- Hohe UV-Beständigkeit
- Hohe Diffusionsoffenheit
- Schutz der Dämmung vor Flugschnee und Schlagregen
- Sichere Ableitung der anfallenden Feuchtigkeit
- Schnelle kosteneffiziente Verarbeitung
- Winddichte Oberfläche
- Schwarze Oberfläche

TECHNISCHE DATEN

Gewicht (g/m²)	195 ± 10%
Brandverhalten Klasse	Bs1 d0
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W 1
s_d- Wert (m)	0,13 ± 0,03
Höchstzugkraft längs/quer (N/5 cm)	340/240 ± 30
Dehnung in Längs-/Querrichtung (%)	50/70 ± 15
Weiterreißwiderstand längs/quer (N)	210/300 ± 30
Wasserdruckbeständigkeit (cm WS)	> 400
Temperaturbeständigkeit (°C)	- 40 bis + 80
UV-stabil	dauerhaft mit 10 Jahre Gewährleistung*
Rollenbreite/-länge (m)	1,50/50 3,00/50

* gilt nur für teiloffene Fassadenbahn mit einem Fugenanteil von max.40% und einer Fugenbreite von max. 50 mm

PROS C 10/22 DE

CaPlast Kunststoffverarbeitungs GmbH
Magdheide 7 - D-59394 Nordkirchen
Tel.: +49 25 99 / 913-0
Fax: +49 25 99 / 913-33
e-mail: info@caplast.de
www.caplast.de

Member of kap flexible films
www.kap.de