

STEICO *universal black*

Bituminierte Wandbauplatte für Vorhangfassaden

Umweltfreundliche Dämmsysteme
aus natürlicher Holzfaser

IDEAL GEEIGNET!

für Vorhangfassaden
mit bis zu 20 mm Fugenbreite



EINSATZBEREICHE

Bituminierte Wandbauplatte zur Verwendung hinter Vorhangfassaden.

MATERIAL

Holzfaserplatte produziert nach DIN EN 13986, mit laufender Güteüberwachung.

Der Rohstoff Holz für STEICO *universal black* stammt aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Forsten, die nach den strengen Regeln des FSC® (Forest Stewardship Council®) und des PEFC® zertifiziert sind.

- Schwarze Oberfläche für horizontale Vorhangfassaden mit Fugenanteil bis 20 mm Breite, z.B. Rhombusleisten
- Witterungsschutz ohne zusätzliche Fassadenbahn
- Volle Funktion und Optik auch bei oberflächlichen Beschädigungen
- Umlaufendes Nut- und Federprofil, kann im Feld gestoßen werden
- Nahezu verschnittfreie Verlegung
- Robuste Oberfläche bei UV-Belastung
- Besonders diffusionsoffen für erhöhte Konstruktionssicherheit
- Schnell und einfach in der Verarbeitung

Weitere Informationen und Verarbeitungshinweise
finden Sie unter www.steico.com



LIEFERFORM STEICO *Universal black*

Dicke [mm]	Format [mm]	Deckmaß [mm]	Gewicht [kg/m ²]	Stück/Palette	m ² / Palette	Deckfl./Pal. [m ²]	Gew./Pal. [kg]
22	2.500 * 600	2.480 * 585	5,83	52	78	75,4	ca. 500
35	2.500 * 600	2.480 * 585	9,10	66	99	95,8	ca. 960

22 mm mit durchgehender Bituminierung, 35 mm mit bituminierter Decklamelle;

HINWEISE

Liegend, plan und trocken lagern. Kanten vor Beschädigungen schützen. Folienverpackung bitte erst entfernen, wenn Palette auf festem, ebenem und trockenem Untergrund steht.

Bitte Vorschriften zur Staubbeseitigung beachten.

ANWENDUNGSGEBIETE

Wandbauplatte für horizontale Bekleidungen mit offenen Fugen bis 20 mm, wobei das Deckmaß der Fassadenbekleidung mindestens das Dreifache der Fugenbreite beträgt.

Wandbauplatte hinter vorgehängten hinterlüfteten oder belüfteten geschlossenen Fassadenbekleidungen.

TECHNISCHE KENNDATEN STEICO *Universal black*

Produziert und überwacht gemäß DIN EN 13986 und DIN EN 622-4	
Plattenkennzeichnung	SB.E-E1
Kantenausbildung	Nut und Feder
Brandverhalten nach DIN EN 13986	E
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m*K)] nach DIN EN 13986	0,050
Nennwert Wärmedurchlasswiderstand R_D [(m ² *K)/W]	0,40(22) / 0,70(35)
Rohdichte [kg/m ³]	ca. 260
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ gem. DIN EN 13986	5
s_d -Wert [m]	0,11(22) / 0,18(35)
Kurzzeitige Wasseraufnahme [kg/m ²]	≤ 1,0
Spezif. Wärmekapazität c [J/(kg*K)]	2.100
Druckspannung bei 10% Stauchung σ_{10} [N/mm ²]	0,15
Druckfestigkeit [kPa]	150
Einsatzstoffe	Holzfaser, Aluminiumsulfat, Bitumen
Abfallschlüssel (EAK/AVV)	030105/170201, Entsorgung wie Holz und Holzwerkstoffe



FORUM
HOLZBAU
PREMIUM
PARTNER

Qualitäts-
management
ISO 9001:2015

STEICO
Das Naturbausystem

Ihr STEICO Partner

www.steico.com