

STEICO *universal black*

Bituminierte Wandbauplatte

Umweltfreundliche Dämmsysteme
aus natürlicher Holzfaser



NEU!
für Vorhangfassaden
mit Fugenanteil



| EINSATZBEREICHE

Bituminierte Wandbauplatte zur Verwendung hinter Vorhangfassaden.



| MATERIAL

Holzfaserverplatte 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 Vorhangfassaden mit Fugenanteil, z.B. Rhombusleisten
- Witterungsschutz ohne zusätzliche Fassadenbahn
- Durchgehende Bituminierung – volle Funktion und Optik auch bei oberflächlichen Beschädigungen
- Umlaufendes Nut- und Federprofil, kann im Feld gestoßen werden
- Nahezu verschnittfreie Verlegung
- Kein Vergrauen der Oberfläche durch 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

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 Fassadenbekleidungen
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 sowie DIN EN 622	
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
Rohdichte [kg/m ³]	260
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ gem. DIN EN 13986	5
s_d -Wert [m]	0,11
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	Holzfasern, Aluminiumsulfat, Bitumen
Abfallschlüssel (EAK/AVV)	030105/170201, Entsorgung wie Holz und Holzwerkstoffe



Mitglied der
DGNB
Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen
German Sustainable Building Council

Herstellwerk
zertifiziert gem.
ISO 9001:2008



STEICO
Das Naturbausystem

Ihr STEICO Fachhändler

www.steico.com