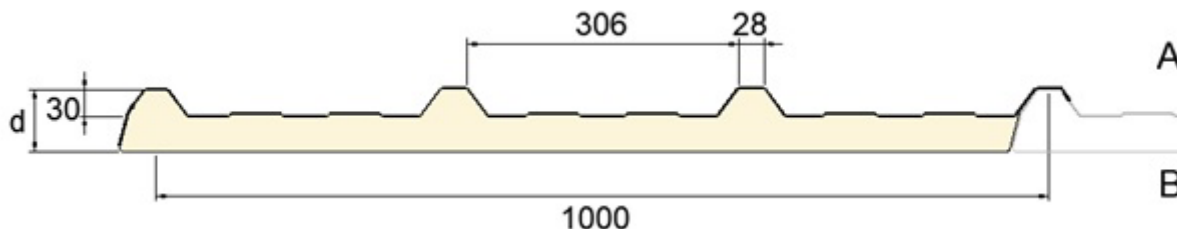


TECHNISCHES DATENBLATT

SAB Sandwich Dachpaneele (D-TG-Eco)



Stärke	Gewicht*	U-Wert	Brandverhalten	Lärmschutz
40/70 mm	6,55 kg/m ²	0,50 W/m ² K	B-roof	26dB

*Außenblech Stahl 0,50 mm
Innenseite stucco Aluminiumfolie < 0,01 mm

STAHLGÜTE

Streckgrenze mindestens 280 N/mm², Zinkschicht kann Z, AZ, ZA oder ZM sein.

DÄMMUNG

Schwer entflammbar, FCK-, FCKW- und Faser-frei Polyurethan-Hartschaum (PIR) mit geschlossener Zellstruktur.

WIND- UND WASSERDICHTIGKEIT

Klasse B gemäß EN 14509

BESTÄNDIGKEIT

Umweltrelevante Produktinformationen (EPD) werden veröffentlicht auf www.sabprofil.de.

QUALITÄTSKONTROLLE

Die Paneele unterliegen einer werkseigenen und einer externen Produktionskontrolle.

STÜTZWEITEN

Sind abhängig von Wind- und Schneelasten, Durchbiegung Beschränkungen und Sicherheitsfaktoren.
Siehe unseren SAB-Belastungstabellen.

NORMEN

Produktion gemäß ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 und BES 6001

CE-Markierung und Leistungserklärung gemäß EN 1090

Toleranz gemäß PPA-Europe Qualitätsrichtlinien

U-Wert gemäß EN 14509, Einfluss der Fuge mit berücksichtigt

Stahldicke: EN 10143 dient als Grundlage für die Dickentoleranzen und wird nur auf den Stahlkern angewendet, Zinkschicht und organische Beschichtung ausgenommen.

IJsselstein, Juni 2025