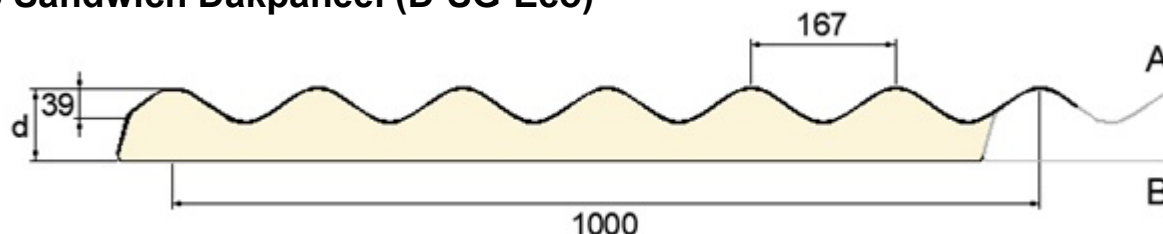


TECHNISCHE DATASHEET

SAB Sandwich Dakpaneel (D-SG-Eco)



Dikte	Gewicht*	Rc-waarde NTA 8800	U-waarde	Brandgedrag EN 13501-1	Geluids- isolatie
43/83 mm	7,46 kg/m ²	2,82 m ² K/W	0,35 W/m ² K	D-s2, d0	26dB

*Buitenplaat staal 0,50 mm
Binnenzijde geëmbosseerd aluminiumfolie < 0,01 mm

STAALKWALITEIT

Vloegrens minimaal 280 N/mm², zinklaag kan Z, AZ, ZA of ZM zijn.

ISOLATIE

Brandveilig, CFK-, HCFK- en vezelvrij polyisocyanuraatschuim (PIR) met een gesloten celstructuur.

WIND- EN WATERDICHTHEID

Klasse B volgens EN 14509

DUURZAAMHEID

Milieurelevante productinformatie (EPD) staat gepubliceerd op www.sabprofiel.nl

KWALITEITSCONTROLE

De panelen worden uitgebreid gecontroleerd door het eigen laboratorium en periodiek vindt er een vrijwillige externe kwaliteitsaudit plaats.

OVERSPANNINGEN

Zijn afhankelijk van de windbelastingen, doorbuigingseisen en veiligheidsfactoren.

De belastingstabellen zijn terug te vinden in onze documentatie.

NORMEN

Productie volgens ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 en BES 6001

CE-markering en prestatieverklaring volgens EN 1090

Toleranties volgens PPA-Europe Quality Regulations

U- en Rc-waarden zijn bepaald inclusief de invloed van de voeg volgens EN 14509 en NTA 8800

Staaldikte: EN 10143 wordt gebruikt als basis voor de diktetoleranties, alleen toegepast op de staalkern en exclusief de zinklaag en organische coating.

IJsselstein, juni 2025