

**SAB-profiel bv**

Produktieweg 2, 3401 MG, IJSSELSTEIN (NL)

**Contact****Mail:** info@sabprofiel.nl**Tel:** 030 - 687 97 00**Website:** https://www.sabprofiel.nl/**Adres:**
Produktieweg 2
3401 MG, IJSSELSTEIN**SAB D 160.1000 SL Stalen sandwich dakpaneel**

v104, 2025-09-29

Fabrikant	SAB-profiel bv.
Type	D 160.1000 SL.
Beoogd gebruik	dak- en wandbekleding.
Rc-waarde (NTA 8800:2020+A1:2020)((m ² .K)/W): 6,52.	
Warmtedoorgangscoefficiënt (U) (W/(m ² .K))	0,15.
Brandgedrag (NEN-EN 13501-1:2019) (klasse)	B-s2,d0
Waterdoorlatendheid/-dichtheid (NEN-EN 12865) (klasse)	B,<600 Pa.
Waterdampdoorlatendheid	pass.
Geluidisolatie (Rw(C;Ctr)) (NEN-EN-ISO 717-1) (dB)	26.
Paneeldikte (mm)	120/160.
Werkende breedte paneel (w) (mm)	1.000.
Paneellengte (mm)	600-25.000 (min./max.).
Paneellengte (mm)	.....
Maattoleranties paneel	.....
Verbinding (type)	VII.
Profiel buitenplaat	golfprofiel.
Staalsoort en -kwaliteit buitenplaat (NEN-EN 10346)	S-320 GD+Z / ZM / ZA /AZ.
Oppervlaktebehandeling (NEN-EN 508-1)	.....
Oppervlaktebehandeling (NEN-EN 508-1)	(OPMERKING: Vloeigrens minimaal 280 N/mm ² , zinklaag kan Z, AZ, ZA of ZM zijn.)
Dikte buitenplaat (mm)	0,50.
Dikte buitenplaat (mm)	0,63.
Dikte buitenplaat (mm)	.....
Kern/isolatiemateriaal (NEN-EN 13165:2012+A2:2016)	PIR, polyisocyanuraat.
Profiel binnenplaat	gelinieerd.
Staalsoort en -kwaliteit binnenplaat (NEN-EN 10346)	S-320 GD+Z / ZM / ZA /AZ.



Oppervlaktebehandeling (NEN-EN 508-1)	.....
Oppervlaktebehandeling (NEN-EN 508-1)	(OPMERKING: Vloeigrens minimaal 280 N/mm ² , zinklaag kan Z, AZ, ZA of ZM zijn.)
Dikte binnenplaat (mm)	0,40.
Dikte binnenplaat (mm)	.....
Duurzaamheid (klasse)	pass.
Gevaarlijke stoffen	.....
.....	
Uitvoering	.....
Oppervlaktebehandeling buitenplaat	Colorcoat PE25/Polyester, laagdikte 25 µm.
Oppervlaktebehandeling buitenplaat	Colorcoat SDP 50 laagdikte 50 µm.:Colorcoat Prisma, laagdikte 40 µm.
Oppervlaktebehandeling buitenplaat	Colorcoat Prisma, laagdikte 65 µm.
Oppervlaktebehandeling buitenplaat	Colorcoat HPS200 Ultra, met structuur, laagdikte 200 µm.
Kleur buitenplaat	.....
Oppervlaktebehandeling binnenplaat	.....
Oppervlaktebehandeling binnenplaat	Colorcoat PE15/interieurcoating.
Laagdikte binnenplaat (µm)	.....
Laagdikte binnenplaat (µm)	15.
Kleur binnenplaat (RAL)	.....
Kleur binnenplaat (RAL)	9002 grijswit.
Kleur binnenplaat (RAL)	9010 Zuiver wit.
Kleur binnenplaat	.....
Bevestiging	.....
.....	zichtbaar.