



EEN WERELD AAN DAGLICHT

STABICOLD

Hoogwaardig vlak gelamineerd UV-beschermd glasvezelversterkt polyester



- **Hoge slagvastheid**
- **Onverwoestbaar**
- **Licht van gewicht**

- **Weerbestendig**
- **Veelzijdige toepassingen**
- **Makkelijk te reinigen**



Stabicold wordt vervaardigd uit een combinatie van polyesterhars (orthophtaal of isoftaal) en glasvezel. Het polymerisatieproces gebeurt bij omgevingstemperatuur. Het resultaat is een perfecte vlakheid en een zeer goede esthetiek. De toplaag van Stabicold wordt afgewerkt met een harde gelcoat met een krachtige UV-bescherming.

10 JAAR GARANTIE

Stabicold platen worden gekenmerkt door een zeer hoge kwaliteit en zijn onverwoestbaar. Stabicold kent een zeer lange levensduur en heeft een fabrieksgarantie van 10 jaar.

OP MAAT SERVICE

Atlas Acomfa heeft een voor Nederland unieke zaagservice en leveren wij "gezaagd op maat". Zolang de gewenste maat niet groter dan afmeting 1250x3000mm is, zijn wij u altijd van dienst.

BEWERKINGSADVIES

Stabicold wordt bij voorkeur met een diamant slijpschijf bewerkt, maar kan ook met standaard zaaggereedschap, zoals een decoupeerzaag of cirkelzaag bewerkt worden.

Het boren van gaten in Stabicold kan met een scherpe metaalboor in een rustig toerental. Gaten $\lt; \varnothing 15\text{mm}$ kan in één keer. Voor gaten >math>\gt \varnothing 15\text{mm}</math> adviseren wij voor te boren met boordiameter 6 of 8mm.

BRANDGEDRAG

Stabicold platen zijn beperkt brandvertragend. De platen zijn niet getest volgens de SBI NEN 13501-1 norm.

VOORRAAD LENGTES

Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Afmeting	Kleur	Voorraad
3,7	4,9	1000x2000mm	artic white	✓
3,7	4,9	1250x3000mm	artic white	✓

PRODUCT EIGENSCHAPPEN

Eigenschap	Testmethode	Eenheid	Waarde
Dichtheid		kg/m ²	4,9
Bewerkingstemp.		°C	-30$\lt; \gt +120$
Uitzettingcoëfficiënt	ASTM D-696	mm/m°C	0,0027
Elasticiteitsmodule	ASTM D-368	Mpa	5500
Dampdoorlatendheid	ASTM D-100	%	$\lt; 0,1$
Brandgedrag	NEN 13501-1		F