

Eternit®

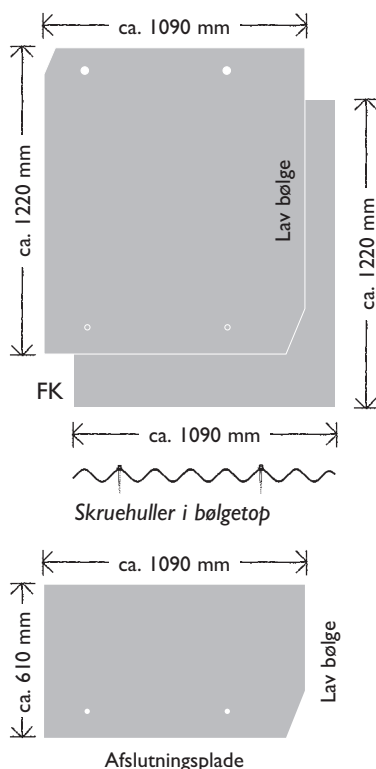
B6/B6-S bølgeplader

Eternit® B6 og B6-S bølgeplader anvendes til tagdækning, facadebeklædning og anden udvendig beklædning, samt indvendig til loft- og vægbeklædning. Som tagdækning kan bølgepladerne anvendes på tag med hældning ned til 14°.

Eternit® B6 og B6-S bølgeplader anvendes til både nybyggeri og renovering.



HJ/HU



HJ/HU pladen fås også som afslutningsplade i halv længde med 2 skruenhuller og 1 hjørneafskæring.

Eternit® B6-S bølgeplader

Eternit® B6 leveres i specialudførelse med strips indeståbt i pladen som erstatning for trædesikkert underlag. Eternit® B6-S bølgeplader er godkendt til oplægning uden mellemlægter eller trædesikkert underlag. Eternit® B6-S bølgeplader kan kendes på, at produktionsnummeret er tilføjet et "S".

Produkt

Udformning

Eternit® B6 og B6-S bølgeplader fremstilles i 2 typer:
Med hjørneafskæringer og skruenhuller, (hjørner/huller = HJ/HU).
Fuldkantede og uden huller (FK).

Understøtningsafstand for begge typer er 1070 mm, svarende til et montageoverlæg på 150 mm. Ved understøtningsafstand mindre end 1070 mm anvendes fuldkantede plader til individuel hjørneafskæring.

Materiale

Eternit® B6 og B6-S bølgeplader er et armeret cementbaseret produkt, der specielt er udviklet til at modstå de strengeste klimatiske påvirkninger.

Pladen er opbygget af mange tynde, sammenpressede lag, der hver især kan betragtes som en armeret plade. Denne opbygning i kombination med bølgeformen giver pladens styrke og stivhed.

Overflade og farver

Eternit® B6 og B6-S bølgeplader fremstilles i 2 varianter, henholdsvis ubehandlet og overfladebehandlet. Ubehandlede Eternit® B6 og B6-S bølgeplader fremtræder i den naturlige nuancerede mørkegrå farve for cementbaserede materialer, fremstillet af grå cement. Kalkudfældning kan forekomme. Overfladebehandlede Eternit® B6 og B6-S bølgeplader fremstilles i 6 standardfarver – grå, antracit, sortblå, rødbrun, teglred og mokka.

Tilbehør

Det komplette tilbehørsprogram til Eternit® B6 og B6-S bølgeplader omfatter DE-flex tag- og facadeskruer til fastgørelse samt tætningsmateriale, og som tagtilbehør leveres Eternit® rygninger, DE-flex rygninger, DE-flex hætter og elementer til udluftning og ventilation, samt DE-flex tagvinduer.

Tagtilbehør leveres i farver svarende til Eternit® B6 og B6-S bølgepladerne.

Transport og opbevaring

Eternit® B6 og B6-S bølgeplader leveres på engangspaller á 100 stk., emballeret i kraftig plastfolie, der i uskadt stand yder beskyttelse mod vejrliget under transport.

Ved opbevaring af Eternit® B6 og B6-S bølgeplader på byggeplads i monteringsperioden, skal pallerne stilles på en plan, tør flade, eventuelt ovenpå en fugtmembran af plastfolie eller lignende. Plastemballagen fjernes og pladestakkene overdækkes med f.eks. presenning med mulighed for ventilation omkring pallerne. Eternit® B6 og B6-S bølgeplader, der bliver våde i pallen på grund af nedbør eller kondens, har tilbøjelighed til kalkudfældning med hvide skjolder til følge.

Langvarig opbevaring og oplagring af uemballerede bølgeplader skal finde sted under tag.

I alle tilfælde skal Eternit® B6 og B6-S bølgeplader stå på tørt og plant underlag. Bølgeplader skal altid løftes og ikke trækkes af stablen.

Produktdata

Målførhold (ca. mål)		
Pladebredde	mm	1090
Pladelængde	mm	1220
Pladetykkelse	mm	6
Bølgebredde	mm	146
Profilhøjde (incl. godstykkelse)	mm	54
Montagebredde (± 3 mm)	mm	1016
Montagelængde	mm	1070
Montagehøjde	mm	65
Montageoverlæg	mm	150
m ² pr. plade monteret ¹⁾		1,08
Antal plader pr. m ² ¹⁾		0,92
Vægtforhold (ca. vægt)		
kr pr. plade		18,44
kg pr. m ² monteret		16,96

¹⁾ Oplagt med 150 mm overlæg.

Projektering**Brand**

Eternit® B6 og B6-S bølgeplader er af byggemyndighederne godkendt som klasse A materiale, og som brandmæssigt egnet tagdækning, klasse T tagdækning eller som tagdækning B_{ROOF} (t2).

Tagdækning med Eternit® B6 og B6-S bølgeplader karakteriseres i forsikringsmæssig henseende som "hårdt tag".

Sikkerhed med B6-S

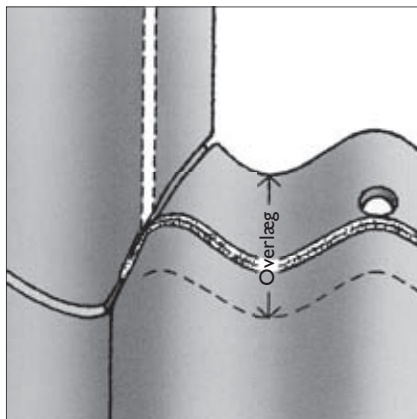
Eternit® B6-S bølgeplader med indstøbte stribs er med Boliginisteriets godkendelse MK-5.33/1534 af 1. marts 2006 godkendt til oplægning uden trædesikkert underlag med lægte-/åseafstand op til 1070 mm.

Isolering

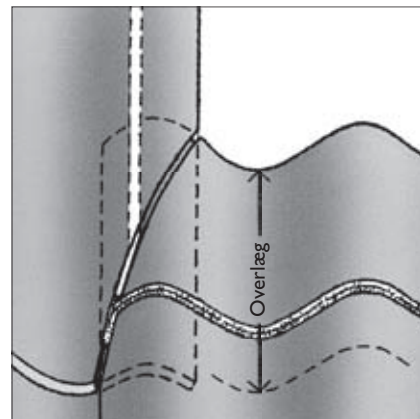
Basisvarmeledningstallet λ_{10} er for Eternit® B6 og B6-S bølgeplader målt til ca. 0,4 W/mK.

Fugt

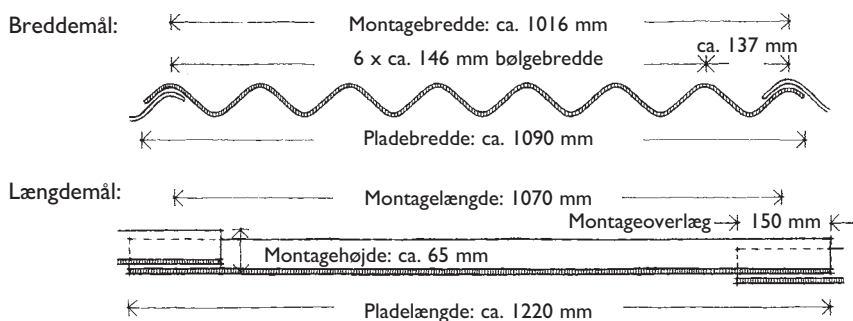
Eternit® B6 og B6-S bølgeplader er vandafvisende og vandtætte. Det armerede cementprodukt kan modstå enhver fugtpåvirkning uden risiko for råd og svamp. Bølgepladens dampdiffusionsmodstand: Z-værdi er ca. 5 GPa s m²/kg (ca. 10 PAM målt efter Vådkopmetoden).



Eternit® B6 og B6-S bølgeplader – HJ/HU til understøtningsafstand 1070 mm.



Eternit® B6 og B6-S bølgeplader – FK tilpasset individuel understøtningsafstand mindre end 1070 mm.

**Kondens**

Tag- og ydervægskonstruktioner med Eternit® B6 og B6-S bølgeplader sikres mod skadelig kondensfugt ved en korrekt udført varme- og fugtisolering med effektiv ventilation.

Mindre forekomster af kondensfugt kan optages på bølgepladens bagside. Materialet bærer fugten og afgiver den igen, når forholdene tillader det.

Service

Vores tekniske serviceafdeling bistår gerne med rådgivning i projekteringsfasen, og vores landsdækkende net af konsulenter giver råd og vejledning, såvel på tegnestuen som på byggepladsen.

Cembrit udgiver løbende et fyldestgørende informationsmateriale, der fortæller om produkternes egenskaber og anvendelse.

Materialet kan rekvireres ved henvendelse til Cembrit.

Cembit er som leverandør til byggeri i Danmark tilsluttet byggevareleveranceklousulen og Eternit® B6 og B6-S bølgeplader er omfattet af 15 års Eternit® Garanti.

Forhandling

Eternit® B6 og B6-S bølgeplader samt alt tilbehør forhandles over hele landet af trælast- og byggematerialeforretninger, som også giver råd og vejledning om produktets anvendelse.