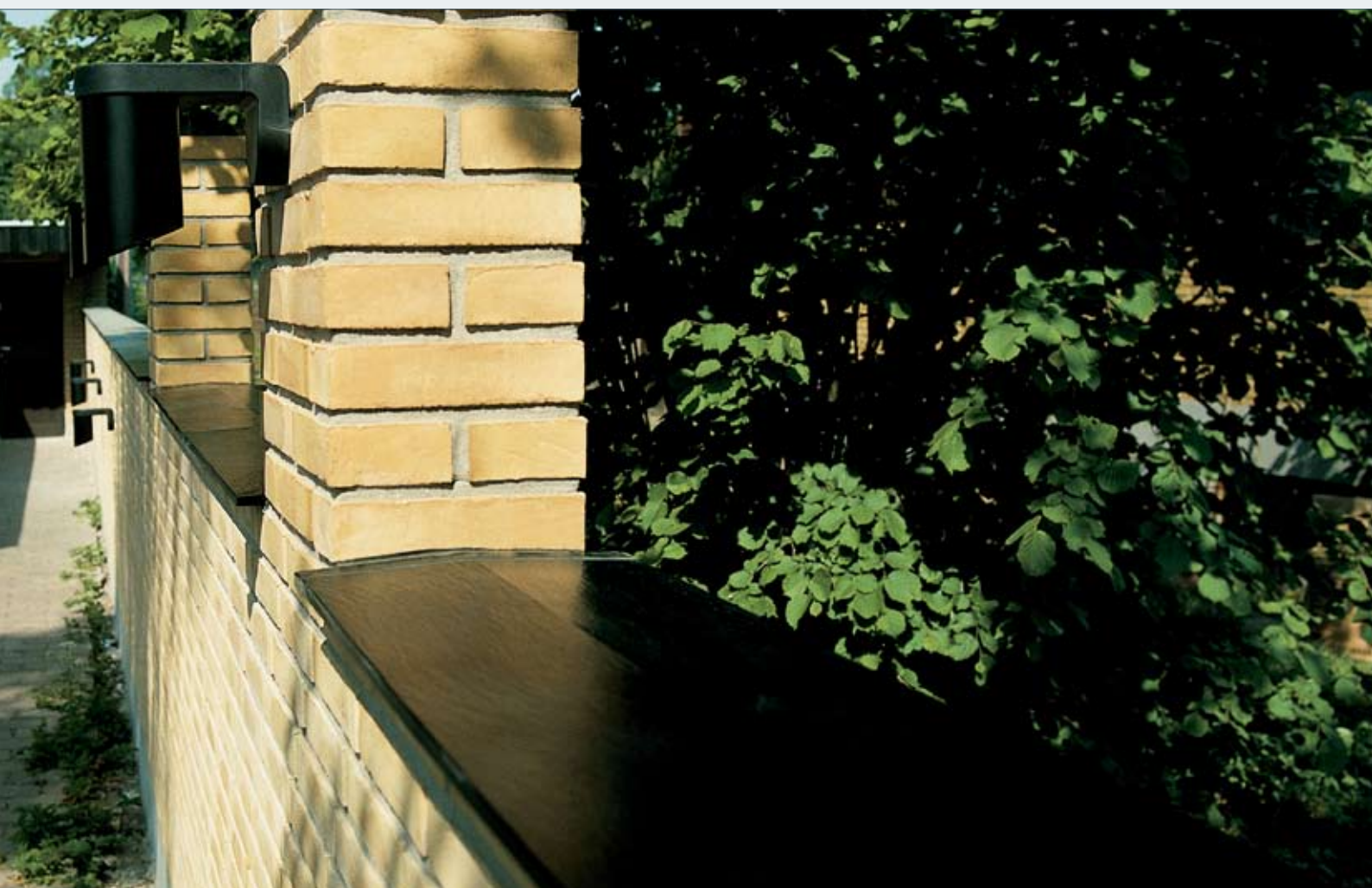


Poly Eternit

En smuk og elegant løsning



Perfekt finish

ude som inde

Gode og holdbare detaljer

Poly Eternit vinduesbundstykker, sålbænke og mur- og skorstensafdækninger er smukke, holdbare produkter til husets færdiggørelse. Poly Eternit produkter anvendes til både nybyggeri og reovering, hvor ønsket er perfekt finish – ude som inde. Med Poly Eternit forenes kvalitet og holdbarhed med den gode detalje, smukke overflade og farve tilpasset det enkelte hus. Anvendelse af Poly Eternit produkter resulterer i enkle og sikre løsninger. Med Poly Eternit er arbejdet med husets færdiggørelse let og hurtigt gennemført.

Til nyt og gammelt, ude og inde

Udvendig anvendes Poly Eternit sålbænke og mur- og skorstensafdækninger til beskyttelse af murværk, hvor der ønskes en smuk overflade og hvor kravet til slidstyrke og farveholdbarhed er stort. Indvendig anvendes Poly Eternit vinduesbundstykker til alle slags vinduer, med mulighed for en farvesætning, der passer til både det enkle, moderne, det rustikke eller det klassiske interiør. Poly Eternit leveres i et omfattende program af standardprodukter. Samtidig tilbydes fremstilling af specielle emner – både hvad angår størrelse og facon.

- Sålbænke
- Vinduesbundstykker
- Murafdækninger
- Skorstensafdækninger



Sålbænke

Poly Eternit sålbænke fremstilles i to typer: Profil-sålbænk og plansålbænk. Sålbænkene leveres med mørtelfals og profil-sålbænk desuden med vandnæse. Vinduesfalsdybde 50-75 mm.

Vinduesbundstykker

Poly Eternit vinduesbundstykker fremstilles i plader med affasede hjørner og kanter.

Murafdækninger

Poly Eternit murafdækninger fremstilles med affasede hjørner og kanter. På undersiden er murafdækningerne forsynet med vandnæser langs begge sider. Poly Eternit murafdækning leveres i 3 bredder til afdækning af murbredder 230-360 mm.

Skorstensafdækninger

Poly Eternit skorstensafdækninger fremstilles med affasede hjørner. På undersiden er skorstensafdækningen forsynet med vandnæser langs alle 4 sider. Poly Eternit skorstensafdækninger leveres i 3 forskellige formater.

Materialer

Poly Eternit er polymerbeton, der består af granit, sand og polyester-bindemiddel. Poly Eternit produkter fremstilles ved en proces, der forener naturens egne materialer med moderne teknologi.

Farver og overflader

Poly Eternit struktur og skiferstruktur fremtræder med smukke strukturerede overflader, da de er overfladebehandlet med en påstøbt, farvegivende gelcoat.

Glat

Glat er fremstillet uden en gelcoat overfladebehandling.

Overflader



Struktur Skiferstruktur Glat

Standardfarver ¹⁾

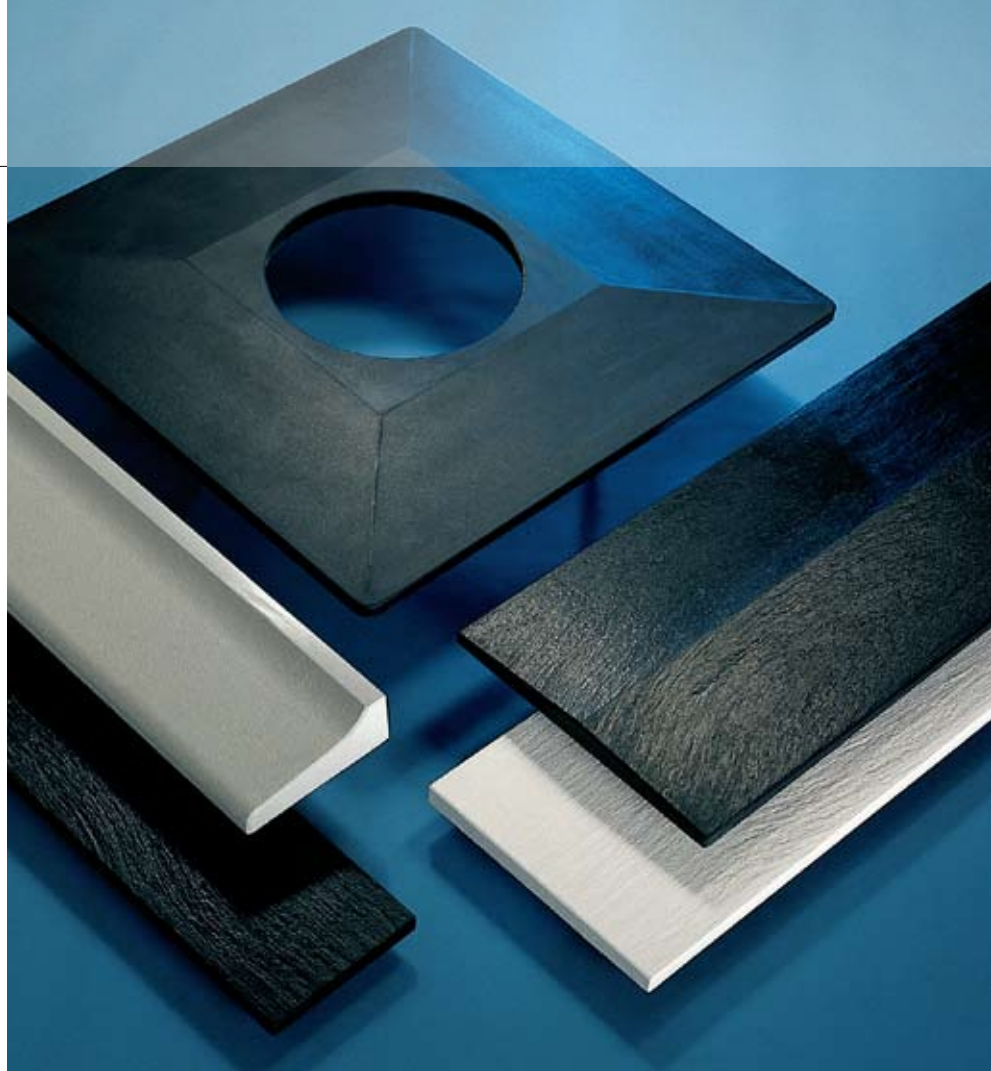


Struktur og skiferstruktur



Glat

¹⁾ Specialfarver kan leveres afhængig af kvantum.



Form / Type	Bredde (b) mm	Længde ¹⁾ mm	Vægt kg/lbm	Farver- og overflade
Vinduesbundstykke	150	1800	6,5	Grå, sort, hvid Skiferstruktur
	200	1200, 1310, 1800	8,6	
	250	1200, 1310, 1800	10,7	
	300	1800	12,9	
	350	1800	15,0	
Profil-sålbænk	150	1200, 1310, 1800	9,7	Grå, sort, hvid Struktur
	150	1200, 1310, 1800	10,0	Gråhvid, sort Glat
	200	1200, 1310, 1800	12,9	
Plan-sålbænk	150	1200, 1310, 1800	4,9	Grå, sort, hvid Skiferstruktur
Murafdækning	290	1000	11,0	Sort og grå Skiferstruktur
	360	1000	13,7	
	420	1000	14,9	
	290	1000	14,0	Gråhvid, sort Glat
	360	1000	17,0	
	420	1000	21,0	

¹⁾ Andre dimensioner kan leveres, dog maks. længde som standardlængde.

Form / Type	Bredde (b) mm	Huldiameter (Ø) mm	Vægt kg/stk.	Farver og overflade
Skorstensafdækning	600x600	242-280	12	Sort Struktur
	690x690	242-280	15,5	
	820x820	242-280	24	



Generelt

Polymerafdækninger er ofte udsat for større vejrligspåvirkninger end de bygningsdele, som de skal beskytte, herunder temperaturvariationer. Forskellige temperaturpåvirkninger får bygningsdelene til at bevæge sig forskelligt, derfor er det vigtigt, at bindemidlet mellem afdækninger og underlag, både evner at optage denne bevægelse og samtidig giver den fornødne vedhæftning.

Tolerancegrænser +/- 2 mm på tykkelser og længder.

Montering

Nyt murværk og ny beton skal være min. 2 uger gammelt før Poly Eternit produkterne monteres. Underlaget skal være rent og tørt, og fri for løse partikler, mørtelklatter og lignende.

Alle fugeflader matslibes med sandpapir og af-fedtes. Til montage leveres Cembrit monterings-sæt, der indeholder butylbånd, bagstop, afstands-brikker, fugemasse og fugepind.

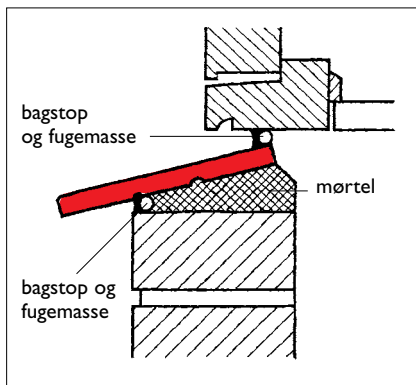
Bearbejdning

Poly Eternit leveres normalt på færdigmål med farvebelægning på synlige overflader og kanter. Eventuel tilskæring på byggepladsen kan ske ved vådskæring med diamantklinge eller vinkelsliber med skæreskive til sten. Husk altid egnet værne-middel, maske, brille etc. Endekanter males med sort Cembrit politur.

Eventuel boring af huller i Poly Eternit kan ske med Joran UNI-plus universalbor. Borehastighed 800-1000 omdr./min.

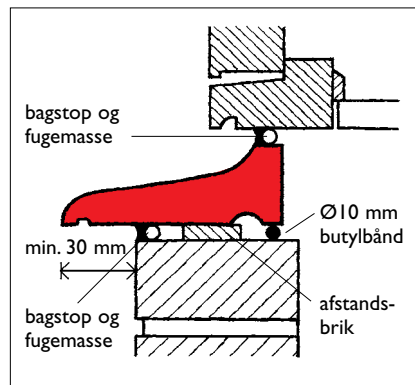
Sålbænke

Plan-sålbænk – i mørtel og fugemasse



Profil-sålbænke kan også nedlægges i mørtel. Mørtel giver ikke nogen egentlig vedhæftning til Poly Eternit materialet, og anvendes derfor primært som afretningslag. Fastklæbning foretages med elastisk fugemasse. Mørtelfugen udkradses i en dybde af 15-20 mm, hvorefter der udfuges med elastisk fugemasse med bagstop. Plan-sålbænke monteres med mindst 15% fald (ca. 8°).

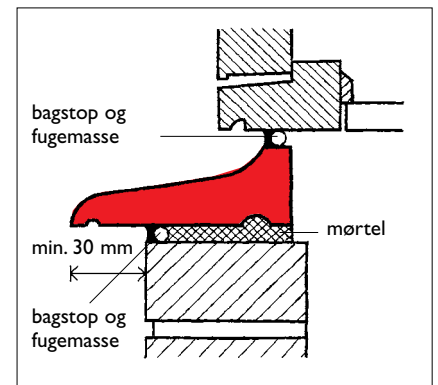
Profil-sålbænk – på butylbånd og fugemasse



Sålbænk monteret på Ø10 mm butylbånd langs bagkant, og bagstopning og fugemasse langs forkant af formur.

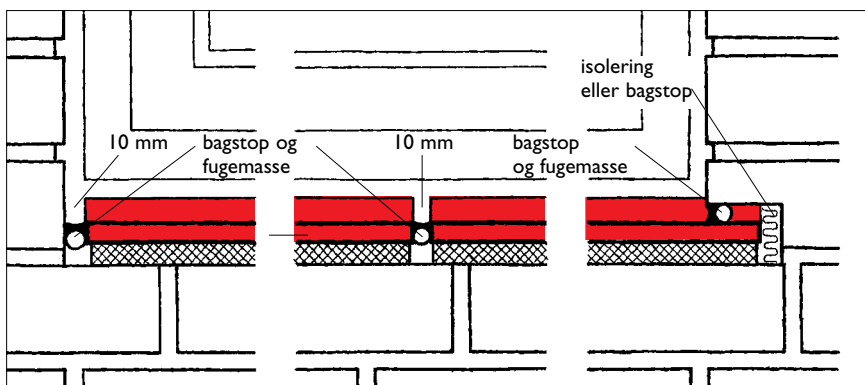
Afstandsbrækker på maks. 5 mm i tykkelse kan være med til at sikre lige montage.

Profil-sålbænk – i mørtel og fugemasse



Profil-sålbænke kan også nedlægges i mørtel, (kalk/cement/sand, 35/65/650). Mørtel giver ikke nogen egentlig vedhæftning til Poly Eternit materialet, og anvendes derfor primært som afretningslag. Fastklæbning foretages med elastisk fugemasse. Mørtelfugen udkradses i en dybde af 15-20 mm, hvorefter der udfuges med elastisk fugemasse med bagstop.

Sålbænk – i mørtel og fugemasse



Stødfuger og endefuger holdes helt fri for mørtel for at tillade fri bevægelighed og der udfuges med elastisk fugemasse. Fugebredde min. 10 mm. Ved indmuring i fals kan anbringes isolering eller bagstopning for at sikre fri bevægelighed. Denne løsning anbefales fordi den minimerer risikoen for, at vandet løber ud over sålbænkens ende og derved misfarver murværket.

Valg af fugemasse

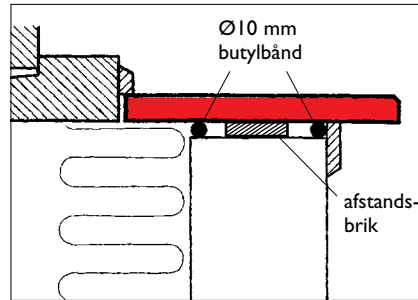
Ved montering med fugemasse med bagstop kan anvendes Sikaflex-20 AT, Sikaflex-15 LM, eller Sikaflex-11 FC. Overfladen rengøres så den er fri for olie, fedt, støv og løse partikler, hvorefter hæftefladerne renses med Sikacleaner-207.

Bagstoppet skal forhindre fugemassen i at hæfte på fugebunden. Bagstopningen skal være 20% større end fugebredden.

I øvrigt henvises til Sikas fugeanvisninger for de valgte fugeprodukter.

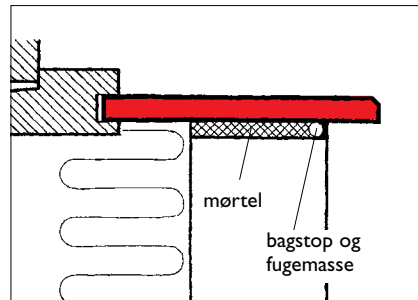
Vinduesbundstykker

– på butylbånd



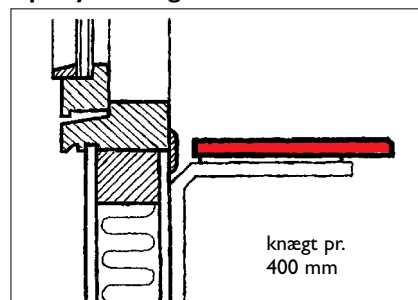
Vinduesbundstykkerne monteret på bagmur nedlægges på Ø10 mm butylbånd, udlagt langs for- og bagkant af bagmur. Fugen lukkes med en træliste, som også sikrer fugen mod sammentrykning.

– i mørtel og fugemasse

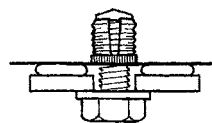


Vinduesstykker kan også nedlægges i mørtel. Mørtel giver ikke nogen egentlig vedhæftning til Poly Eternit materialet, og anvendes derfor primært som afretningslag. Fastklæbning foretages med elastisk fugemasse. Mørtelfugen udkradses i en dybde af 15-20 mm, hvorefter der udfuges med elastisk fugemasse med bagstop.

– på hyldeknægte

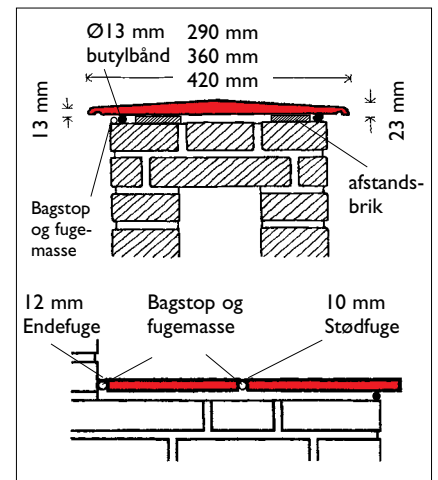


Vinduesbundstykkerne fastgøres til hyldeknægte på fugebånd med skrue og dybel (Fischer messingdybel PA 4 M 6/10,5).



Murafdækninger

– på butylbånd

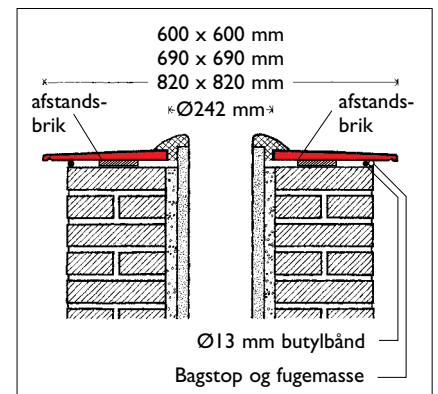


Underlaget kan være massivt opmuret teglstensmur eller ventileret hulmur, hvor de 3 øverste skifter i begge tilfælde er opmuret i kalkcementmørtel.

Murafdækninger nedlægges på Ø13 mm butylbånd, udlagt 2-3 mm fra underlagets kant. For at undgå sammentrykning af fugen kan der indlægges maks. 6 mm tykke afstandsbrikker i hver ende og i hver side af murafdækningen. Poly Eternit murafdækningen lægges på plads med 10 mm stødfuger.

Skorstensafdækninger

Skorstensafdækninger monteres i princippet efter samme retningslinier som for murafdækninger monteret med butyl og fugemasse.



Montering af skorstensafdækningen afsluttes med krave af cementmørtel.

Vedligeholdelse

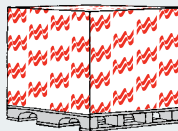
Poly Eternit kræver ingen vedligeholdelse ud over almindelig rengøring. Smuds og alger fjernes med alm. rengøringsmiddel, vand og børste. Kalk og mørtelrester fjernes med fortyndet saltsyre. Efterskyl altid med rent vand. Overfladen kan genopfriskes med et tyndt lag Cembrit stenolie.

Opbevaring og håndtering

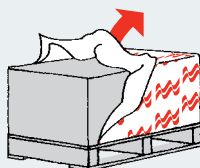
Poly Eternit leveres pakket i plastemballage på engangspaller.

I uskadt stand yder plastemballagen beskyttelse mod vejrliget under transport. Under opbevaring på byggeplads i monteringsperioden skal pallerne stilles på en plan, tør flade, eventuelt ovenpå en fugtmembran af plastfolie eller lignende.

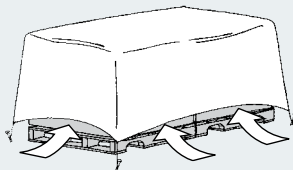
Plastemballagen fjernes og pladestakkene overdækkes med f.eks. presenning med mulighed for ventilation omkring pallerne. Under opbevaring må der være max. 500 mm mellem understøtningerne.



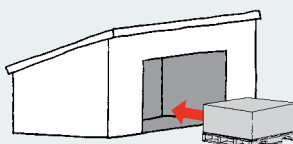
Sikker stabling af Poly Eternit produkter: max. 1 palle.



På byggepladsen skal plastemballagen omkring pallen fjernes ved modtagelsen.



Ved opbevaring på byggeplads i mere end 2-3 uger bør produkterne opbevares under tag.



Herefter af-dækkes pallen med presenning med mulighed for ventilation omkring.



Cembrit

En stærk partner

Cembrit er en af Danmarks førende leverandører af kvalitetsmaterialer til tag- og facadeløsninger. Med moderne produktionsfaciliteter hos vores søsterselskaber i flere europæiske lande og et bredt lokalt distributionsnet er vi en attraktiv samarbejdspartner for både private og professionelle bygherrer.

Hos Cembrit er vi stolte over at kunne tilbyde et bredt sortiment af produkter, der dækker næsten ethvert behov til tag eller facade. Vores tekniske afdeling står altid til rådighed med råd og vejledning i alle byggeriets faser – fra projektering til montage og vedligeholdelse.

Alle produkter fra Cembrit er fremstillet af miljøvenlige materialer og efter de strengeste kvalitetsnormer på ISO 9001 certificerede fabrikker. Vores garanti er blandt markedets bedste.

Læs mere på www.cembrit.dk eller ring på telefon 99 37 22 22 for yderligere oplysninger.

Salg

Poly Eternit forhandles over hele landet af trælast- og byggematerialeforretninger, som også giver gode råd og vejledning om produkternes anvendelse.

Forhandler:

Cembrit A/S

Sohngårdsholmsvej 2
Postboks 763
DK-9100 Aalborg
Telefon 99 37 22 22
Telefax 98 12 00 75
E-mail: info@cembrit.dk

www.cembrit.dk