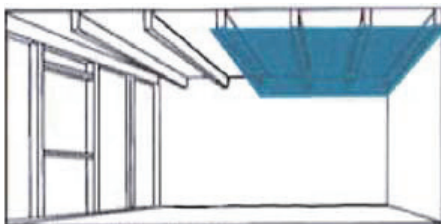
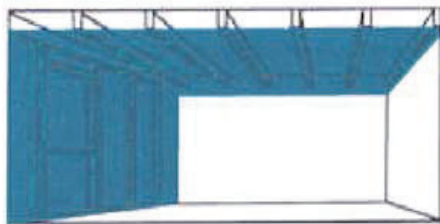


MONTERING



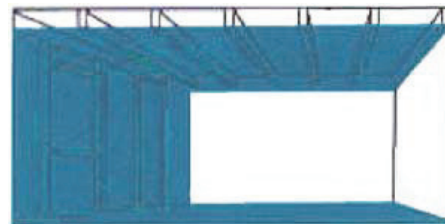
Byggfolie i tak

1. Rulla ut byggfolien och skär till önskad längd. Räkna alltid med minst 200 mm överlappning. Skarv skall vara klämd, helst längs bjälken eller tvärs med glespanel. Centrumavstånd max 400 mm.
 2. Häfta och rulla byggfolien i samma riktning som bjälkarna. Börja vid väggen, glöm inte överlappningen till nästa våd.
 3. Eventuell isolering läggs tätt mot byggfolien så att inga onödiga lufttrum bildas.
- OBS! Vid användning i tak/bjälklag beakta Arbetarskyddsstyrelsens föreskrifter om genomtrampningsskydd.



Byggfolie i vägg

1. Rulla ut byggfolien och skär till önskad längd. Räkna alltid med minst 200 mm överlappning. Skarv skall vara klämd eller tätad med skarvhjälpmedel.
2. Fäst byggfolien mot väggens överkant. Överlappningen skall fästas upp mot taket.
3. Vik ner byggfolien och fäst den ordentligt mot väggen så att den avslutar och täcker insidan av väggens syll. Var extra noga med fästpunkterna runt fönster och dörrar.



Byggfolie i golv

1. Rulla ut byggfolien och skär till önskad längd. Räkna alltid med minst 200 mm överlappning. Skarv skall vara klämd eller tätad med skarvhjälpmedel. För övrigt gäller minst 500 mm överlapp.
- OBS! Tills innan montering att golvytan är slät och väl rengjord från skräp, organiskt material, sten, grus eller sand.
2. Fäst byggfolien med överlapp mot byggfolien och täck golvet.
3. Vid användning på betongplatta med isolerad ovansida läggs byggfolien direkt på betongen.
4. Vid betongplatta isolerad på undersidan bör alltid användningen ovan föregås av en fuktanalys. Då betongplattan rekommenderas vara lämpligt uttorkad. Folien skall läggas direkt på betongen.
5. Vid golv på bjälkar, över kryprumgrund/torpargrund, läggs byggfolien mellan bjälkar och golvsivor.

Allmänt

- * I normala konstruktionsfall är ångtätheten hos luft- och ångspärr tillräcklig. Under osäkra förhållanden eller i extremfall bör användningen föregås av en fuktdimensionering där högre ångtäthet då kan behövas. Detta med hänsyn till allt för höga värden av byggfukt eller kontinuerligt tillskjutande fukt. Ångtätheten är direkt proportionell mot byggfoliens tjocklek. Vid läggning av flera skikt byggfolie (klämda och lufttäta lager), kan varje enskilt värde av ångtätheten adderas för att uppnå ett högre totalvärde av hela tätskiktet.
- * Skarvhjälpmedel som tejp, tätmassa, skarvband m fl skall vara godkända för användning till byggfolie.
- * Vid genomföringar skall byggfolien klämmas mot fast underlag. Tätkragar och därtill eventuellt skarvhjälpmedel

rekommenderas för att uppnå bästa täthet.

- * Fästdon, som ex klammer, mot trä skall vara galvaniserad. För övrigt hänvisas montering enligt rekommendationer i senaste versionen av Hus AMA.

- * Förvaring och lagring bör alltid ske emballerat eller så att folien skyddas från UV-strålning och värme, då detta förkortar livslängden. Byggfolien har för övrigt ett inbyggt UV-skydd som motsvarar byggnationstiden.

- * Tänk på att byggfolien i bruksmiljö (helt inbyggd) är anpassad för ett normalt inomhusklimat och ej skall utsättas för temperaturer över +35°C. Högre temperaturer och fortsatt UV-exponering förkortar livslängden.

SKARVNING MED ÅLDERSBESTÄNDIG TEJP



Montering

Klipp av lämplig längd och ta bort eventuell skyddsfolie. Fäst tejpens mot underlaget noggrant med tryck från mitten av tejpens ut mot båda kanterna. Vid längre bitar avlägsna lite av skyddsfolien först, fäst och rulla ut samtidigt som folien dras av. Klipp av efter önskad längd. Med eftertryck över hela tejpens uppnås bästa möjliga vidhäftning.

Överlappsskarv

Vid skarv skall tejpens vara fäst till hälften på det ena underlaget och till hälften på det andra. Inga otätheter får finnas i det slutliga skarvförbandet. För att förstärka monteringen kan flera tejprens appliceras i bredd eller krysstejpas med kortare bitar tvärs och förbi underliggande tejp (ca 30 mm).

Genomföringar kablar/slangar

Använd minst två kortare tejpbitar (100 mm + diametern). Skär ett snitt in till halva bredden mitt på tejpens. Placera första tejpbiten med snittet mot kabeln/slangen och tryck fast. Nästa tejpbit möter från motstående sida och överlappar. Tryck ut mot folien och runt genomföringen.



Bjälkgenomföring

Skär upp byggfolien/ångspärren med minsta möjliga skärnsnitt (motsvarande höjden på bjälken). Tejpa runt bjälken med folien klämd emellan. Avsluta med en vinkeltejpning som går ut ca 30 mm på var sida om bjälkens höjdcant. Snedskär från hörnen och ut (90°). Vik ner om ömse kant, avsluta med att trycka till tejpförbandet noga.



Skada

Skär till erforderliga tejpplängder efter skadans maxlängd. Tejpa i skadans längd så att överlapp sker runt skadan och mellan tejpbitarna godtyckligt. Släta ut tejp-förbandet. Vid behov kan tvärgående längder avsluta förbandet för bättre styrka.



Rör genomföringar

Tejpa med kortare bitar (ca 150 mm) i rörets riktning och med halva längden på vardera konstruktionsdel samt med överlappning från tejp till tejp. Tryck fast tejpförbandet.

