

TENO®

Teno Fuktskyddsmatta

Fuktskydd för grundmur och källarvägg



Fukten är källarens värsta fiende. Teno Fuktskyddsmatta stoppar den.

Fuktig grund och källarvägg är ett gissel för många husägare. Det vanligaste tecknet på fuktskador är att väggytan blir porös och färgen flagnar. Men fukten ger inte bara synliga skador utan orsakar ofta också dålig lukt och i värsta fall mögel.

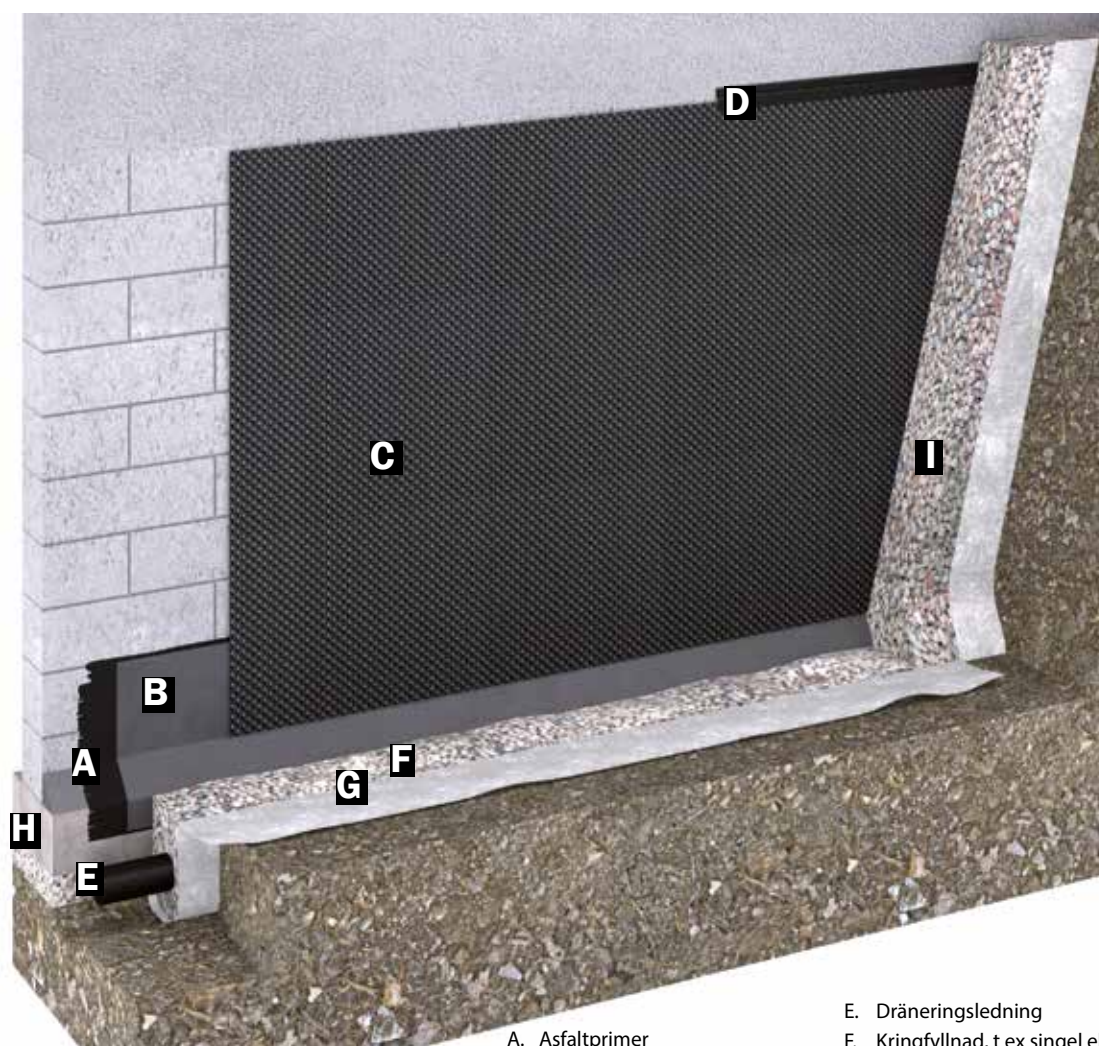
Den enklaste metoden för att lösa problemet är att montera ett fuktskydd på källarväggens utsida. På så sätt stänger du fukten ute.

Bestående fuktskydd

Med Teno Fuktskyddsmatta och en fungerande dränering får du ett bestående skydd mot fukt. Den täta fuktskyddsmattan hindrar markfukten från att nå källarväggen och tar samtidigt hand om fukten som kommer inifrån väggen med den luftspalt som bildas av mattans noppmönster. Luftspalten gör att fukten kan kondensera utanför väggen och rinna ned mot dräneringen. Resultatet blir en varmare och torrare källare.

Kontrollera dräneringen

För att fuktskyddsmattan ska ge ett effektivt skydd måste du ha en korrekt utförd dränering. Se också till att ha ett minst 20 cm brett lager av genomsläppligt återfyllnadsmaterial närmast väggen. Skydda dräneringsledningen mot igensättning med Teno Fiberduk. Återfyller du med nytt dränerande material bör du ha en fiberduk hela vägen upp för att skydda det dränerade lagret från föroreningar. För utförligare dräneringsanvisningar hänvisar vi till Plast- och Kemibranschernas lägningsanvisningar och till AMA Anläggning.



- A. Asfaltprimer
- B. Teno Grundmursmembran
- C. Teno Fuktskyddsmatta
- D. Teno Sockellist

- E. Dräneringsledning
- F. Kringfyllnad, t ex singel eller makadam
- G. Teno Fiberduk
- H. Hålkål av cementbruk
- I. Återfyllnad med genomsläppligt material

Så här gör du:

1. Börja med att rengöra källarväggen och knacka bort eventuella ojämnheter. Fyll i större håligheter med lagringsbruk. Har väggen tidigare varit asfaltbestruken ska det gamla skiktet avlägsnas.

2. Förbehandla nederkanten genom att stryka ut Asfaltprimer (A) på hålkälen (H), kantbalken upp på källarväggen. Montera Teno grundmursmembran på denna yta (B). Membranet är självhäftande. Förvaras inomhus vid kall väderlek.

3. Rulla ut Teno Fuktskyddsmatta med nopporna mot väggen. Nederkanten ska sluta någon centimeter ovanför hålkälen (H). Avslutningen i ovkant ska vara ca 10 cm under blivande markyta. Fäst mattan i ovkant med spik och bricka, cc 25 cm (se bild 1 nedan). På poröst underlag används vridspik och bricka. På underlag som inte är spikbart används spikexpander och bricka, slagborra först med 5 mm borr. Vertikala skarvar placeras minst 150 cm från hörn och överlappas med 50 cm. Horisontella skarvar överlappas med 10 cm. Använd spik och bricka, cc 25 cm, vid överlappsskarvar (se bild 2 och 3 nedan).

4. Vid rörgenomföringar skär du ett snitt i mattan, nedifrån och upp till röret. Vidga snittet till ett hål om det behövs. Täta snittet och runt röret med Teno Byggtejp.

5. Montera Teno Sockellist på fuktskyddsmattans ovkant. Använd stålspik, vridspik eller spikexpander beroende på underlag. Sockellisten fungerar som stöd för putsen ovan mark och förhindrar att smuts och slagregn tränger ner bakom fuktskyddsmattan. Eventuell tilläggsisolering under mark görs direkt utanpå Teno Fuktskyddsmatta.

6. Kontrollera att dräneringsledningen (E) är intakt och ligger på rätt nivå – och med rätt fall. Gör en kringfyllnad runt dräneringsledningen (F) med singel eller makadam (bild 4).

7. Från källarväggen och minst 20 cm ut ska det finnas ett skikt av genomsläppligt material, från dräneringsröret upp till marknivån. Utför återfyllnadsarbetet försiktigt så att mattan och eventuell tilläggsisolering inte skadas. Om du återfyller med nytt material ska det skyddas från omkringliggande jordmassor med fiberduk hela vägen upp. Det går ofta att använda befintliga massor för återfyllnad, förutsatt att de är tillräckligt genomsläppliga. Se till att marklutningen från huset och 3 m ut är minst 15 cm.

Det här behöver du:

Teno Fuktskyddsmatta

Asfaltprimer

Teno Grundmursmembran

Teno Sockellist

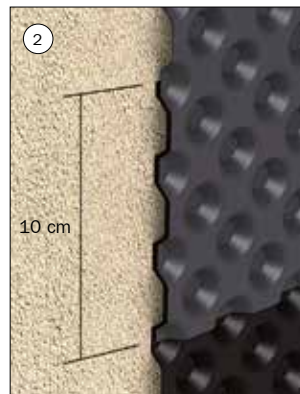
Spik + bricka, (spikexpander + bricka)

eller vridspik + bricka

Teno Fiberduk

Teno Byggtejp (eventuellt)

Enkla verktyg som hammare, kniv och eventuellt 5 mm borr till spikexpandern



1. Fäst mattan i ovkant med spik och bricka, c 25 cm.
2. Horisontella skarvar överlappas med 10 cm.
3. Vertikala skarvar överlappas med 50 cm.

4. För att förhindra att hålen i dräneringsledningen sätts igen ska kringfyllnaden (F) skyddas med Teno Fiberduk (G).

Teno Fuktskyddsmatta - ett säkerhetssystem

Teno Fuktskyddsmatta används för att skydda grundmur och källarvägg mot fukt. Den täta fuktskyddsmattan hindrar markfukten från att nå konstruktionen och tar samtidigt hand om fukten som kommer inifrån väggen med den luftspalt som kan bildas av mattans noppmönster. Luftspalten gör att fukten kan kondensera och rinna ned mot dräneringen.

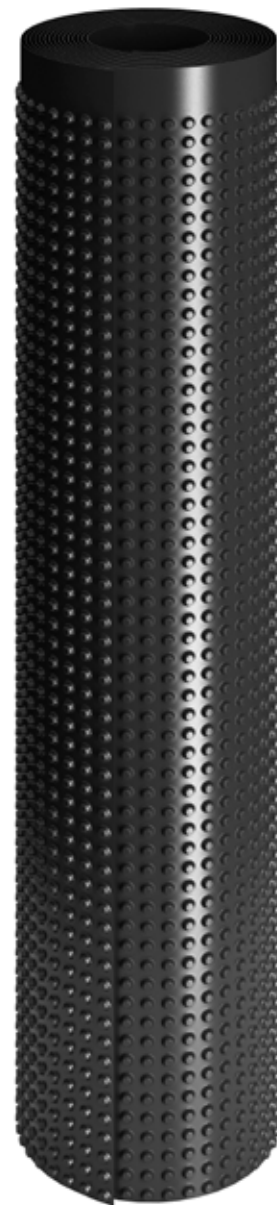
Med Teno Fuktskyddsmatta och en fungerande dränering får du ett bestående skydd mot fukt i grundkonstruktioner.

I Teno Fuktskyddsmattasystemet ingår:

Produkt	Produktnummer	Format	Förpackning
Teno Fuktskyddsmatta	607000	2,0 m x 10	rulle
	607001	1,0 m x 20	rulle
	607002	2,0 m x 20	rulle
	607003	1,0 m x 10	rulle
Teno Fuktskyddsmatta Plus*	607004	2,0 m x 20	rulle
	607005	3,0 m x 20	rulle
Teno Sockellist	50526401	längd 2 m	styck
Teno Grundmursmembran, på rulle	5036401	0,5 x 10 m	rulle
Teno Spik + bricka	607010	30 mm spik	100 st/paket
Teno Fiberduk	50526061	2,0 m x 10 m, vikt	rulle
Teno Byggtejp (fler storlekar finns)	50160201	10 cm x 10 m	rulle

*Teno Fuktskyddsmatta Plus används då en längre åldingsbeständighet krävs.

Teno Grund Fuktskyddsmatta
Material: HD-polyeten 0,5 mm
Luftspalt: 8 mm
Bredd: 100 eller 200 cm
Rulllängd: 10 m eller 20 m



TENO®

Box 22, 263 21 Höganäs Tel: 042-36 22 40
www.teno.se

Revision 3

Denna broschyr utvisar olika användningsområden för vårt produktsortiment. Angivna specifikationer är endast avsedda att ge en allmän hänvisning om vilken produkt som är bäst lämpad för ett givet användningsområde och utgör ingen utfästelse i fråga om produkternas lämplighet, kvalitet, livslängd eller annat i broschyren kommenterat förhållande. Vi reserverar oss för rätten att vid var tid ändra innehållet i denna broschyr.