

b MELTEX



Sokkelilevy ja reunalista

Suojaa perustuksille

Sokkelilevy ja reunalista suojaavat rakennuksen perustuksia kosteuden haitallisilta vaikutuksilta.

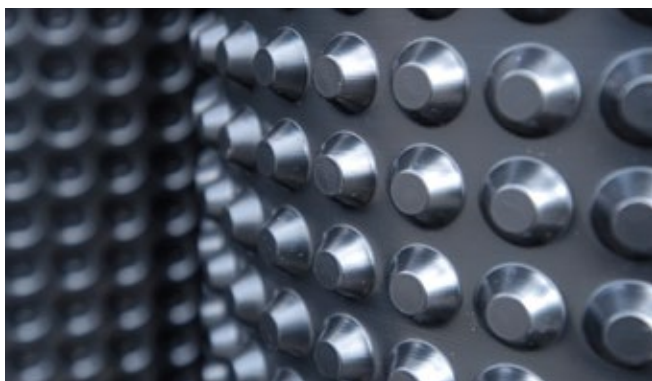
Sokkelilevy asennetaan rakennuksen sokkelin ulkopuolelle. Sokkelilevyn nappulat jättävät levyn ja sokkelin väliin ilmarakoja, joiden ansiosta mahdollinen kosteus pääsee haihtumaan pois. Reunalista taas estää maa-aineksen pääsyn sokkelin ja levyn väliin.

Helposti lisääkää perustukselle

Sokkelilevy ja reunalista ovat osa järkevää rakentamista. Toimet kosteusvaurioiden ehkäisemiseksi jo rakennusvaiheessa antavat rakennuksen perustukselle lisävuosia ja muodostavat terveen pohjan jatkorakentamiselle. Sokkelilevyn ja reunalistan asentaminen on helppoa.

Myös saneeraukseen

Sokkelilevy on sopiva väline vedeneristykseen myös saneerauskohteissa. Vanhojen esim. rintamamiestalojen kellarikerrosten muuttaminen asuineliöiksi aloitetaan suunnittelemalla sokkelin vedeneristys. Sokkelilevy muodostaa tehokkaasti suojaavan ja tuulettavan vedeneristyksen kellarin maavaraisten seinän ulkopuolelle.



Sokkelilevy

Ominaisuudet	Sokkelilevy 150 kN	Sokkelilevy 250 kN
Materiaali	PEHD	
Väri	Musta	
Paino	500 g / m ²	550 g / m ²
Nappuloita	n. 1840 kpl / m ²	n. 1710 kpl / m ²
Puristuslujuus	150 kN / m ²	250 kN / m ²
Nappulan korkeus	n. 8 mm	
Kemiallinen kestävyys	Kemikaalikestävä, kestää hyvin maaperän happamuutta sekä epäorgaanista happamuutta. Ei maadu eikä mätäne.	
Biologinen kestävyys	Kestää bakteereita ja sienikasvustoa	
Fysiologiset ominaisuudet	Ei aiheuta haittaa juomavedelle	
Lämpötilan kesto	- 30°C - + 80°C	
Paloluokka	E	B2
Rullakoko	20 m	
Rullaleveys	1 m, 2 m	0,85 m, 1 m ja 2 m



Sokkelilevy asennetaan aina nappulat seinäänpäin.

Sokkelilevyn reunalista 2 m

Musta, 20 kpl/nippu

Sokkelilevyn reunalista 2,5m, leveä

Musta, 20 kpl/nippu

Kiinnitysruipit ja naulat

Sokkelilevynaulat harkolle, sis. tulppa

Pituus	45 mm tai 60 mm
Paksuus	3,5 mm
Pakkaus	100 kpl/laatikko

Naula-ankkuri betonille

4,8x30 mm, 100 kpl/pkt



Asennusohjeet

Asenna sokkelilevy ja reunalista oikein

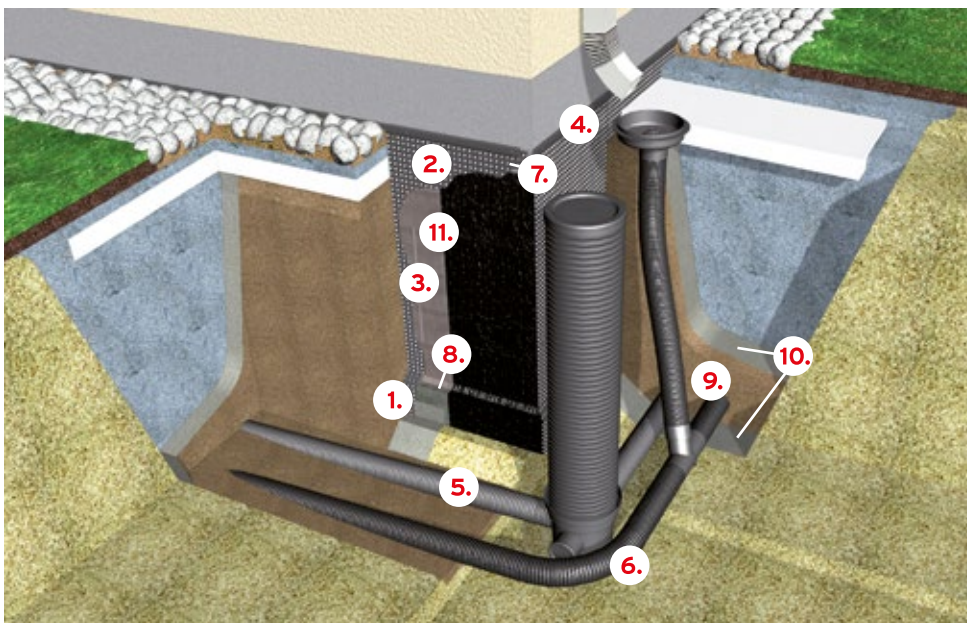
Sokkelilevyn asennus aloitetaan sokkelin ulkopuolisten epätasaisuuksien ja mahdollisten vauriokohtien korjauksella. Ennen sokkelilevyn asentamista suositellaan sokkelin slammausta ja betoniviisteen tekoa anturan päälle. Veden eristävyysparantamiseksi voidaan sokkelin kulmat vielä käsitellä bitumiliuksella ja -kermillä.

Sokkelilevy rollataan nappulat seinään päin siten, että sokkelilevyn pystysuorat limityskohdat ovat vähintään 1,5m sokkelin kulumista. Levyn yläreuna tulee sijoittaa noin 5 cm maanpinnan alapuolelle. Levy kiinnitetään sokkeliin kiinnitysruipillä ja sokkelin materiaaliin sopivilla nautoilla noin 25 cm:n välein toiseksi ylimmän nappularivin korkeudelta.

Tarvittaessa sokkelilevy naulataan myös muualta, jotta sokkelilevy pysyy paikallaan pohjan täyttöä tehdessä.

Reunalista kiinnitetään sokkelilevyn yläosaan nautoilla esiporattuja reikiä hyväksikäyttäen. Sokkelilevyn limityksen tulee olla vaakasuorissa saumoissa noin 10 cm ja pystysuorissa saumoissa noin 50 cm.

Sokkelilevyn alareuna laitetaan salaojan yläreunan tasolle siten, että vesi pääsee virtaamaan salaojaputkeen. Salaojaputken ympärillä ja sokkelin vieressä tulee käyttää salaojasoraa. Salaojasoran erottamiseksi muusta täyttömaasta on suositeltavaa käyttää suodatinkangasta.



1. Antura
2. Sokkelilevy
3. Sokkeli
4. Reunalista
5. 110 - taipuisa salaojaputki
6. 110 - taipuisa sadevesiputki
7. Kiinnitysruipit ja naulat
8. Betoniviiste
9. Salaojasora
10. Suodatinkangas
11. Bitumikermit

Sokkelilevy ja reunalista

Jälleenmyyjä:



www.meltex.fi

