

# BLACK LINE



Källarväggen utsätts för angrepp från ett antal olika fuktkällor, i källarväggen finns t.ex en mängd av fukt och utrymmet innanför innehåller en viss mängd fukt i luften. Marken utanför källaren innehåller markfukt och man kan även få lokala vattentryck mot sin källarvägg i form av regn, smältvatten från snön, eller vattenströmningar i marken. Som du förstår är det mycket som påverkar din källarvägg eller grundmur. Lösningen heter Black Line med en riktigt utförd dränering.

Black Line används även i Optiventsystem som är ett P-märkt mekaniskt ventilerat golvsystem med en bygghöjd på 8 mm. Vi skapar ett undertryck under den luftspaltbildande Black Line och via rätt dimensionerade nedsläpp med filter styr vi luften under hela ytan torkar. Den använda luften släpps sedan ut utanför fastigheten.

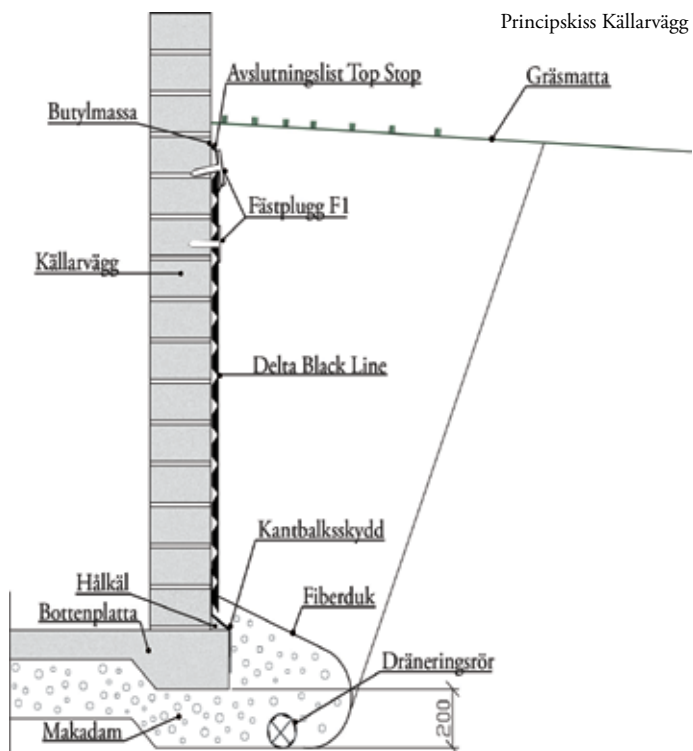
Torvtak är vackert och vårt system för det heter Gröna Tak, där Black Line skyddar mot fukt uppifrån samt att den ger en ventilationspalt mellan takkonstruktionen och växtligheten.

**OPTI  
VENT**

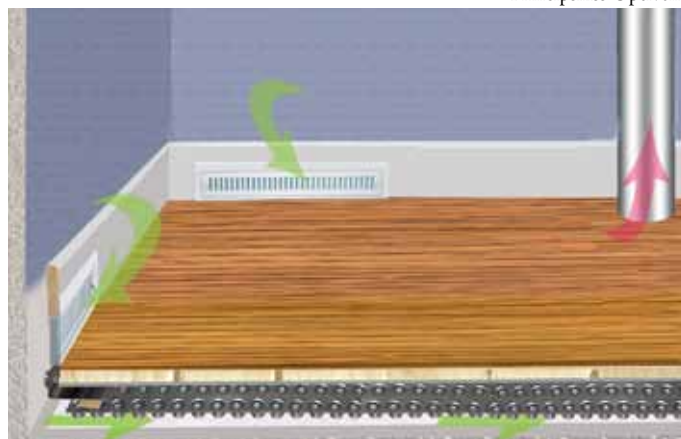
**FUKTSPÄRRTEKNIK AB**

Fuktspärsteknik AB  
Fabriksvägen 6  
515 70 Rydboholm  
Tel 033 - 29 20 50 Fax 033 - 29 23 40  
[www.fuktsparrteknik.se](http://www.fuktsparrteknik.se)

<b>Material:</b>	HDPE
<b>Tryck:</b>	101 kN/m <sup>2</sup>
<b>Bygg höjd:</b>	8 mm
<b>Vikt:</b>	616 g/m <sup>2</sup>
<b>Typgodkänt nr:</b>	0562 (Källarvägg) 0561 (Ventilerat Golv)
<b>P-märke</b>	SC0332-10 (Ventilerat Golv)
<b>Färg:</b>	Svart
<b>Storlekar:</b>	1,0 - 1,5 - 2,0 m x 20 m
<b>Brandtekniska egenskaper:</b>	DIN EN 13501-1 Klass E
<b>Vattentätet:</b>	DIN EN 1928 Klass W1
<b>Draghållfasthet:</b>	DIN EN 12311-2 Längsgående > 450 N/50 mm Tvärgående > 450 N/50 mm
<b>Brottöjning:</b>	DIN EN 12311-2 Längsgående > 25 % Tvärgående > 25 %
<b>Rivhållfasthet:</b>	DIN EN 12310-1 Längsgående > 450 N Tvärgående > 450 N
<b>Statisk perforering:</b>	DIN EN 12730, Ingen penetration vid 200 N i 24 timmar
<b>Slagtålighet:</b>	DIN EN 12891 Höjd > 400 mm
<b>Effekter av flytande kemikalier inkl. vatten, 16 veckor.</b>	DIN EN 1847 / Passed
<b>Åldersbeständig:</b>	DIN EN 1295 / Passed
<b>Alkalitest:</b>	DIN EN 13984 / Passed
<b>Materialgaranti:</b>	50 år
<b>Storlekar:</b>	1,0 - 1,5 - 2,0 m x 20 m



Principskiss Optivent



Principskiss Gröna Tak

# FUKTSPÄRRTÉKNIK AB

Fuktspärsteknik AB  
 Fabriksvägen 6  
 515 70 Rydboholm  
 Tel 033 - 29 20 50 Fax 033 - 29 23 40  
[www.fuktsparrteknik.se](http://www.fuktsparrteknik.se)