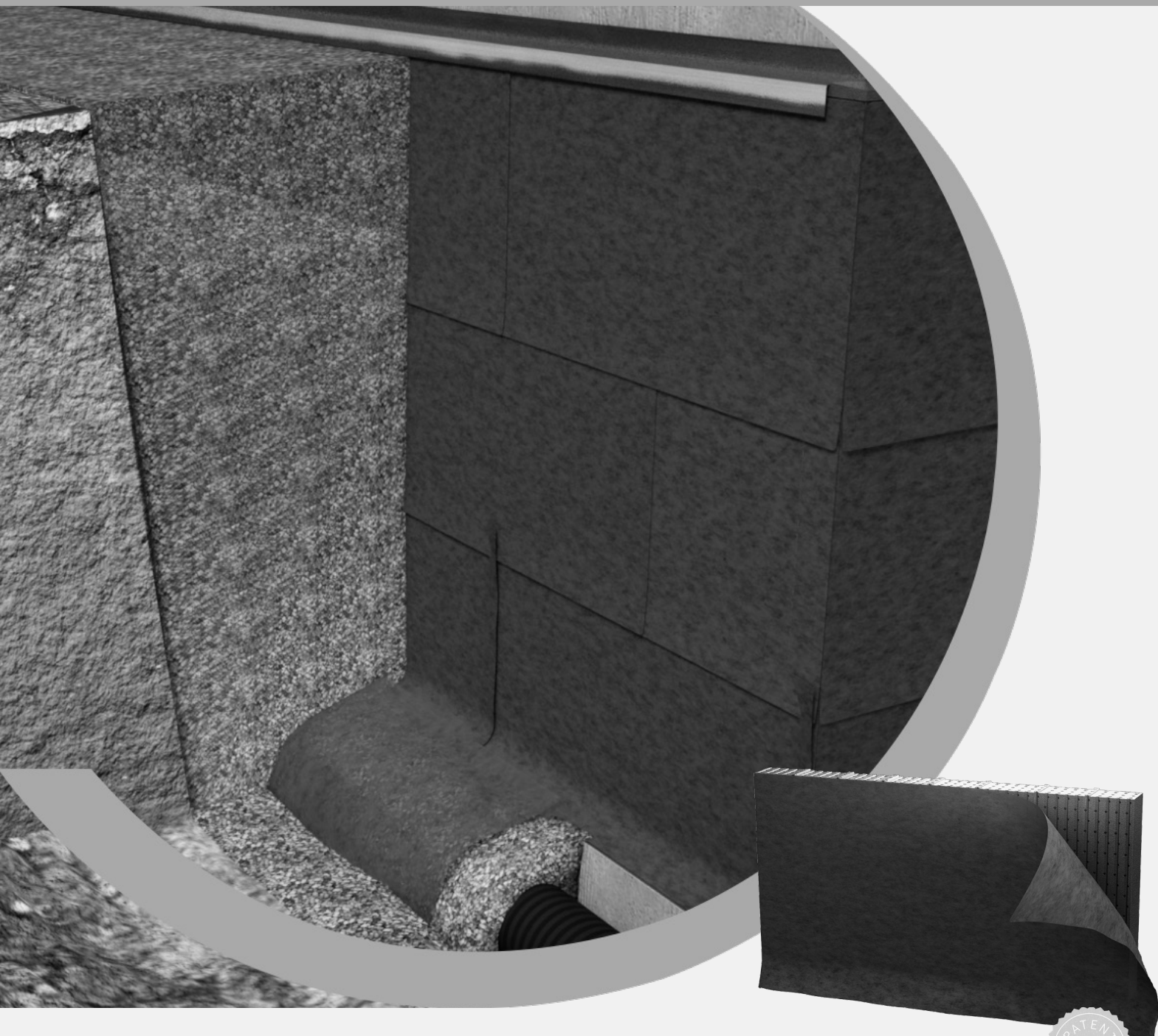


JACKON

THERMODRÄN® Monteringsanvisning

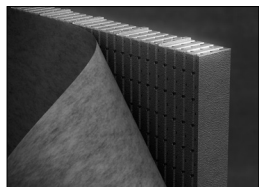


➔ **UTVÄNDIG ISOLERING OCH DRÄNERING AV
KÄLLARE**

➔ **NYBYGGNATION OCH RENOVERING**

05-2016 ersätter 04-2016

JACKON
ISOLERING



JACKON THERMODRÄN® 100 och 150

För dränering och utvändigt isolering av källarvägg.
Skivor med hål och dräneringsspår för optimal
dränering, produceras i Jackon Super EPS® 100 och 150.
Höjd 600 mm, bredd 1200 mm,
tjocklek 100 mm eller 200 mm.
Levereras med eller utan fiberduk.

	FORMAT (MM)	TJOCK- LEK (MM)	ARTIKELNUMMER	INNEHÅLL/PKT	
				STK	M ²
JS 100 Med duk	600 x 1200	100	DTH100D100401	4	2,88
JS 100 Med duk	600 x 1200	200	DTH100D200401	2	1,44
JS 100 Utan duk	600 x 1200	100	DTH100U100401	4	2,88
JS 100 Utan duk	600 x 1200	200	DTH100U100401	2	1,44
JS 150 Med duk	600 x 1200	100	DTH150D100401	4	2,88
JS 150 Med duk	600 x 1200	200	DTH150D200401	2	1,44
JS 150 Utan duk	600 x 1200	100	DTH150U100401	4	2,88
JS 150 Utan duk	600 x 1200	200	DTH150U100401	2	1,44

PRODUKT	BREDD MM	LÄNGD M	ARTIKELNUMMER	INNHÅLL/PKT		
				STK	M	
STYRNINGSPLOGG För sammanfogning av Thermodrän®				TBDSPLUGG	50	
AVSLUT THERMODRÄN® Avslut till toppen av Thermodränskiva i Jackon Super® EPS		100	1,2	TBDAVSLUTNING	10	12
AVSLUTNINGSLIST Plastlist som monteras på toppen av dräneringsskivan. Den kan vikas och användas till flera isolertjocklekar.		50 - 125	2,4	TBDLIST125	10	24
		100 - 225	2,4	TBDLIST225	10	24
AVSLUTNINGSLIST ALUMINIUM Aluminiumlist som monteras på toppen av dräneringsskivan. Fall: 4 grader. Tjocklek: 0,6 mm.		100	2,5	TBDALIST100	10	25
		200	2,5	TBDALIST200	10	25
FIBERDUK För att hindra finkornigt material att tränga in i skivan. Kan fästas till dräneringsskivan med dukstift. Bruksklass N2 (enl. NorGeoSpec)		1500	20	TBDDUK30		30 M ²
LIM FÖR ISOLERSKIVOR PUR-lim till skumpistol för montering av isolering på källarvägg. Förbrukning ca. 1 stk/14 m ² vägg.		-	-	TBDISOLIM	-	-
SKUMPISTOL Skumpistol till lim för isolerskivor.		-	-	TBDPISTOL		750 ml
RENGÖRINGSMEDEL FÖR SKUMPISTOL Rengöring för PUR-lim, PUR-skum och skumpistol.		-	-	TBDREN		500 ml
ISOLERHÅLLARE För mekanisk infästning av dränkskivor. Förbrukning 1-2 st/skiva. Slås in i vägg.		för isolering 70 - 80 mm		TBDISOHOLDER115	200	
		för isolering 90 - 100 mm		TBDISOHOLDER135	200	
		för isolering 150 - 160 mm		TBDISOHOLDER195	100	
		för isolering 190 - 200 mm		TBDISOHOLDER235	100	
DUKSTIFT Specialstift för infästning av fiberduken i skivorna. Åtgång 8-10 st/skiva.		-	-	TBDSTIFT	100	-
SLAGNIT Slagnit för infästning av avslutningslist i betong, tegel och sten. Dim. 5 x 22 mm. Förbrukning: 7-10 stk./lpm		-	-	TBDSLAGNIT	250	-
TÄTNINGSMEMBRAN För fuktskydd av grundsulans nedre del. Förbrukning ca. 1 kg/m ²		-	-	TBMEMBRAN		Hink á 10 kg

1. Förberedelser

- Se till att väggens yta är torr och fri från lösa partiklar.
- Eventuella skador och sprickor på väggen lagas.
- Om väggen har en utstickande sula görs ett fall från muren.



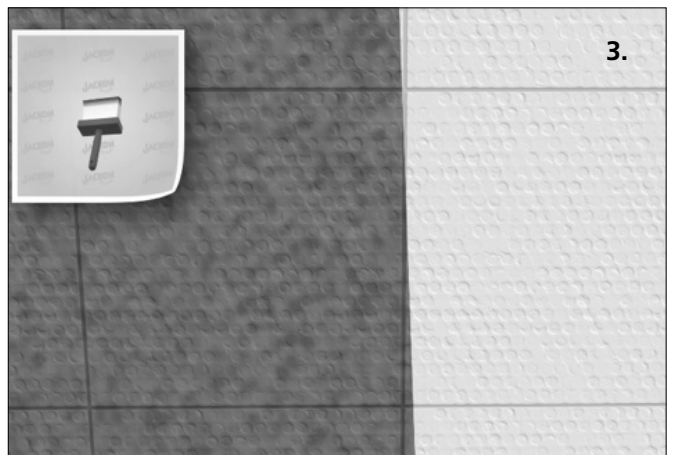
2. Tätning

- Sulan, samt de nedersta 50 cm av väggen stryks en gång med Jackon tätningsmembran.



3. Slamning

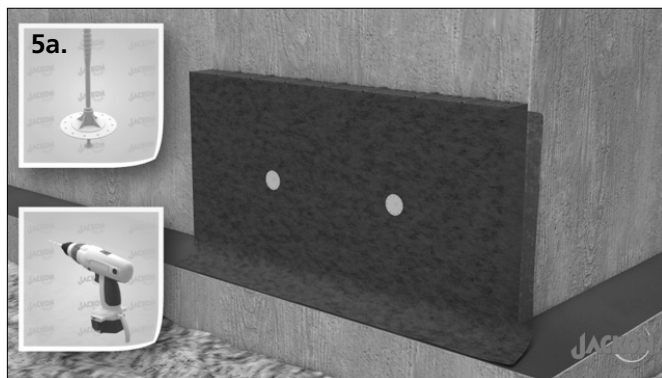
- Lättklinker och porbetong slammas 2 lager.



4. Eventuellt

- Om muren har utsickande sula kan man även isolera med Jackon Thermodrän®.



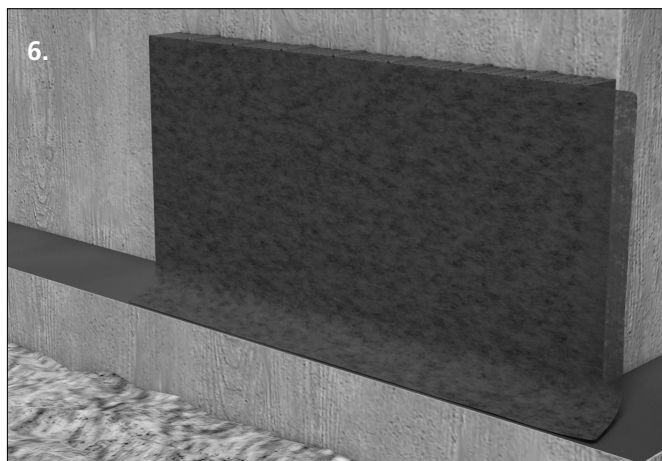
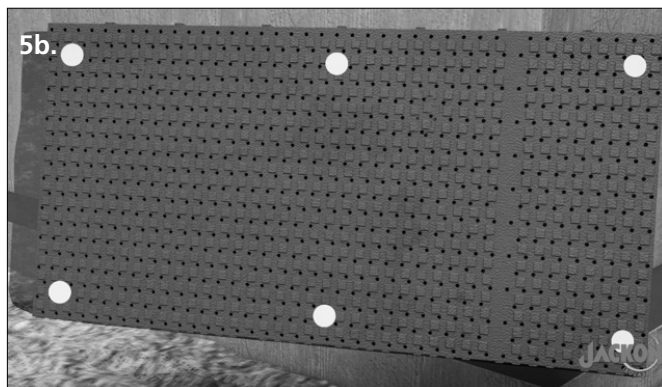


5. Montering av skivor

Börja montera skivorna nederst i ett hörn på väggen.

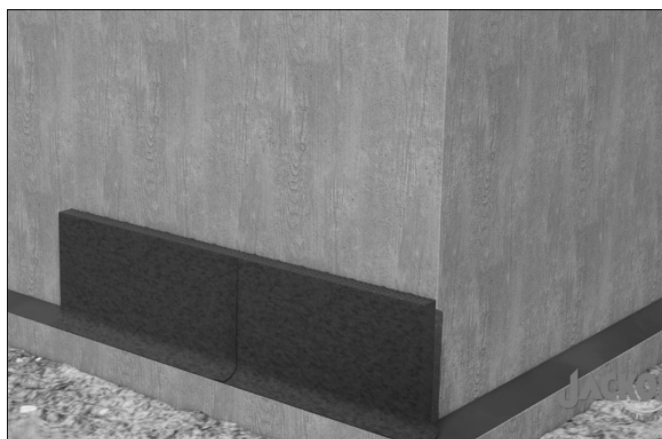
Det finns 2 sätt att montera skivan på:

- Förborra väggen med 8 mm murborr och slå in Jackon isolerhållare (bild 5). Åtgång 2 st/skiva.
- Limma punktvis med Jackons lim för isolerskivor (bild 5b)



6. Montering av skivor

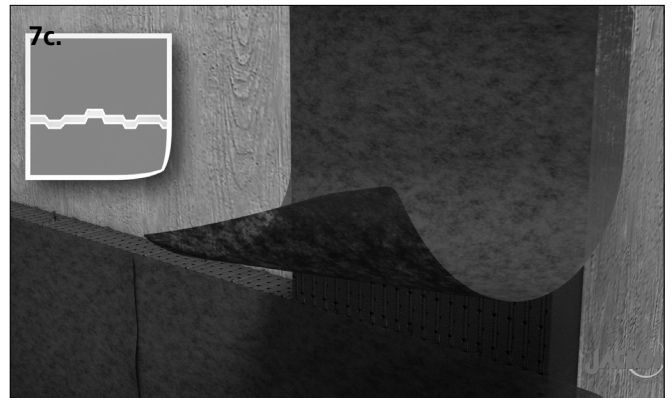
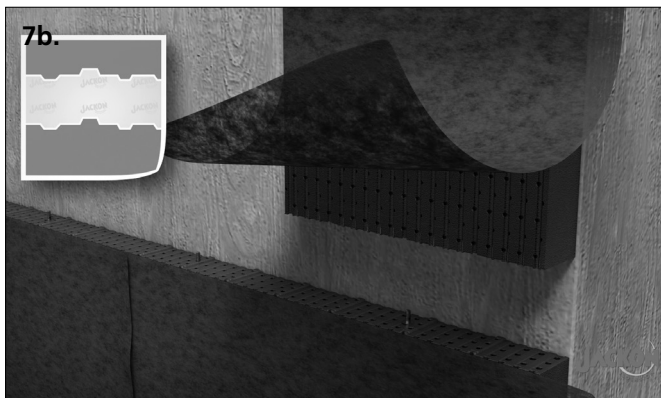
- Thermodränskivorna monteras liggande med fiberduken mot terräng. Fiberduken är utstickande på en lång- och en kortsida. Överlappet på fiberduken placeras nedåt.
- Eventuell kapning av skivan för anpassning till terränghöjden görs i nedre skivan (se även punkt 9). Kapning av skivan görs med fogsavs.



7. Sammanfogning i höjddled



- Placera 2 st styringsplugg i toppen av varje skiva i underliggande rad så som bild 7a visar.
- Thermodränskivorna klickas därefter i varandra. De kommer låsas fast i rätt position med hjälp av styrningspluggen och spåren i själva skivan. Se bilderna 7b och 7c.



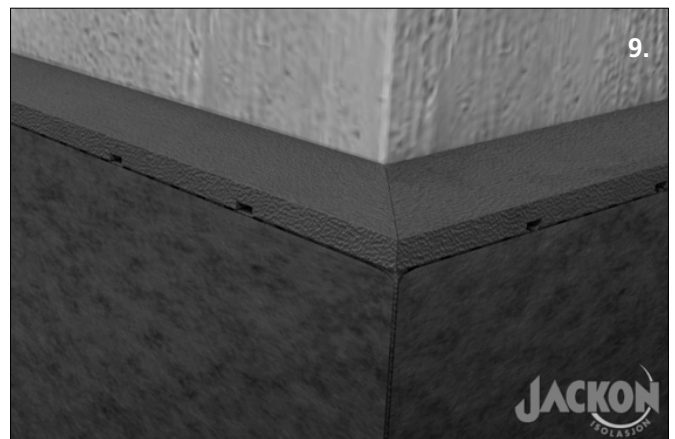
8. Vidare montering

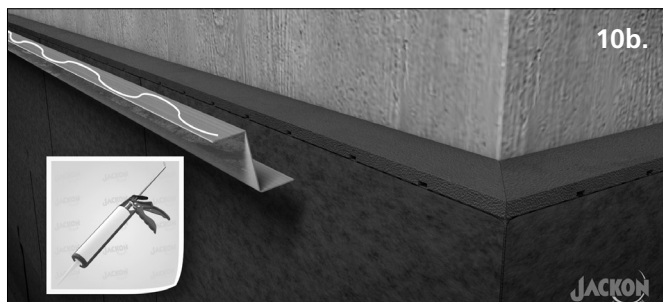
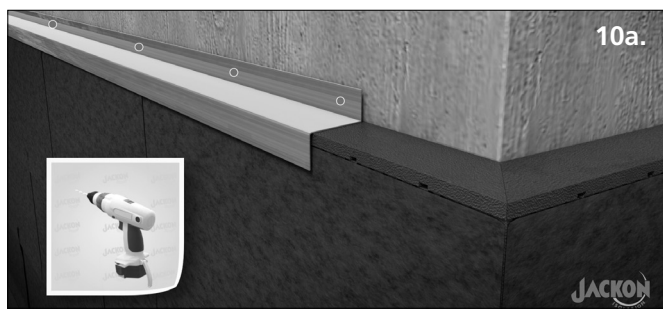
Skivorna monteras fasförskjutna så som bild 8 visar.



9. Montering av topplista

- När skivorna är färdigmonterade i önskad höjd monteras avslut Thermodrän®. Vid eventuell höjjustering görs detta genom att justera nedersta skivraden (kapa skivorna i nedersta raden).
- Tips: Glöm inte räkna in den avslutande cellplastlisten i höjden.





10. Montering av avslutningslist



- Avslutningslistan monteras ovan skivan mot väggen i terrängnivå.
- Den förborras (bild 10a), elastisk fogmassa (bild 10b) stryks på och fästs sedan med Jackon slagnit (bild 10c) alternativt skruvas fast.



11. Dräneringsrör

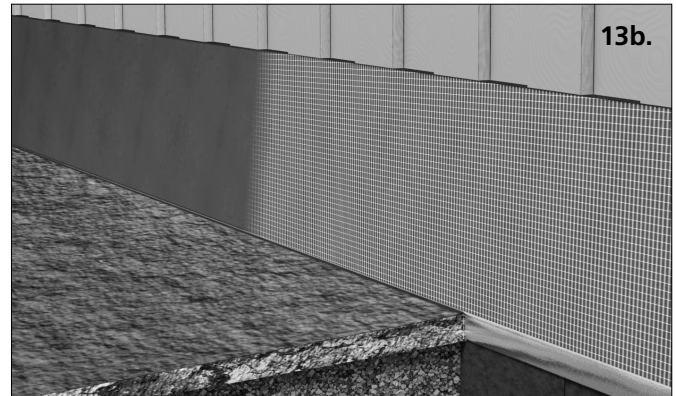
- Dräneringsrör läggs med jämnt fall på minst 1:200.
- Dränerande massa placeras runt dräneringsröret. Massan täcks sedan med Jackon fiberduk.



12. Motfyllnad

- Dränerande massa fylls mot väggen. Tänk på att det ska vara fall från huset.
- Var försiktig så att inga skador sker.

13. Ovan terräng



Alternativ 1:

- Isolerskivor av Super EPS® monteras på väggen med isolerhållare (bild 13a).
- Isoleringen putsas med Jackon fiberputs förstärkt med armeringsväv (bild 13b).

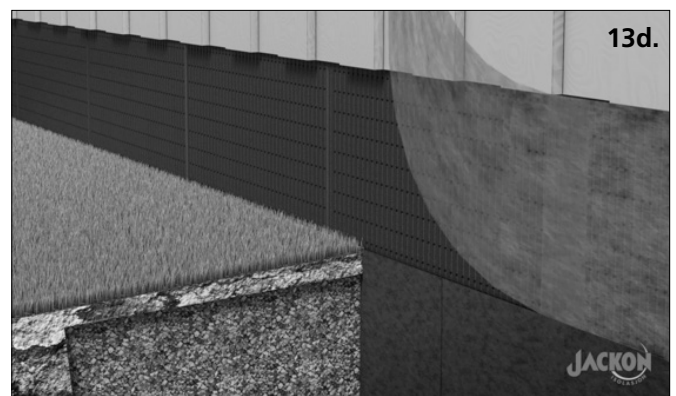
Alternativ 2:

- Använd Siroc® isolerelement (bild 13c).
- Elementen har en yta av fiberarmerad betong och fästes till väggen mekaniskt med betongskruvar.



Alternativ 3:

- Använd Jackon Thermodrän® till hela väggens höjd (bild 13d).
- Fiberduken tar bort över terräng och skivan används precis som i punkt 13b.
- Skivorna ska fästas mekaniskt med Jackons isolerhållare.

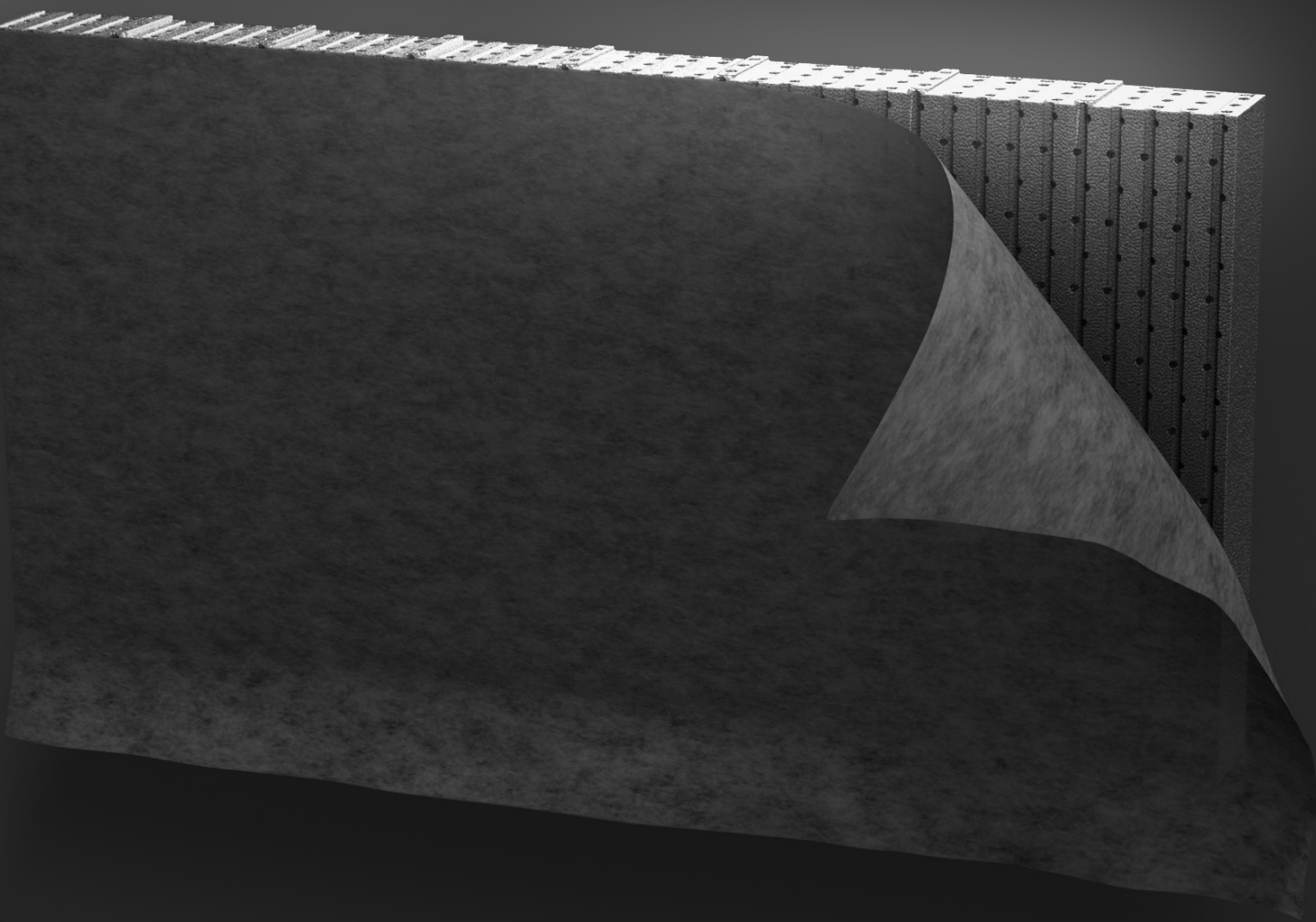


14. Luftning

Vid stora isolertjocklekar monteras ett beslag upp under den träbeklädda fasaden för att tätas till isoleringen och bevara luftningen bakom beklädnaden.



För mer information eller tekniska datablad se jackon.se eller ta direkt kontakt med oss.



JACKON AB

Box 38, 428 21 Källered
Telefon: 031 - 700 88 10
Fax: 031 - 15 62 50

ORDERKONTOR:

Ordertelefon: 031 - 700 88 10
Epost: order@jackon.se

TEKNISK KUNDSERVICE:

Telefon: 031 - 795 90 38
Epost: jackon@jackon.se

Med förbehåll för tryckfel eller förändringar som sker efter tryck. Produkterna kan varieras i färg och specifikationer. Uppdaterad information finns på vår hemsida jackon.se

