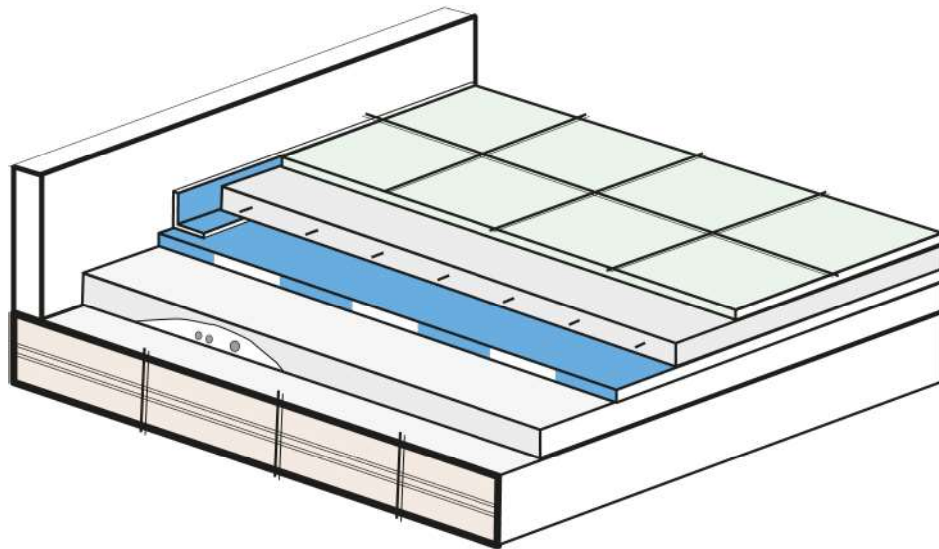


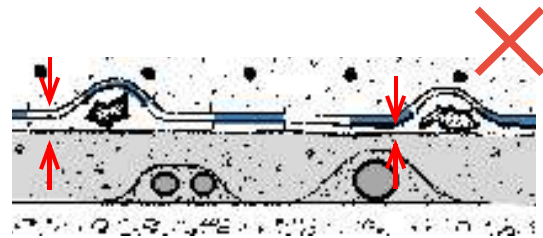
Productverwerking akoestische vloerisolatie van fonofloor

met fonofloor®, fonofive®, fonobase® en fonoblock+®



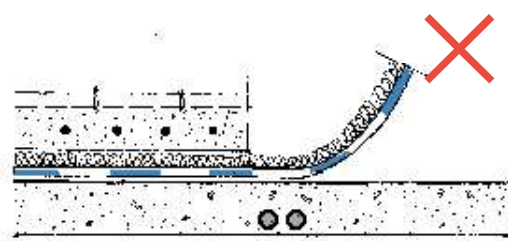
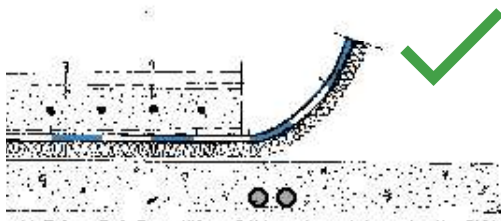


Controleer de vlakheid van de ondervloer. Veeg puin of scherpe afvalstukken weg, deze kunnen de isolatiemembranen beschadigen. Let ook op het verloop van het vloerveld. Zijn er grote hoogteverschillen, contact Fonofloor B.V.



Bij een enkele laag:

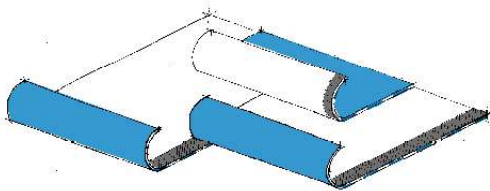
De producten van Fonofloor B.V. zijn waterdicht en beloopbaar. Dit levert vele voordelen op tijdens en na de applicatie. Rol de producten daarom uit met de witte zijde naar beneden. Dit is ook de natuurlijke richting wanneer het van de rol komt.



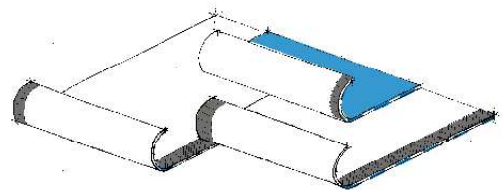
Bij een dubbele laag

Wanneer er is gekozen voor een systeem met een effectversterkend akoestische isolatiemembraan dient het als volgt aangebracht te worden.

fonofloor



Bij een dubbele laag fonofloor® worden de twee lagen met de witte kant naar elkaar toe aangebracht. Het is dan niet nodig de eerste laag af te sluiten met fonotape®.

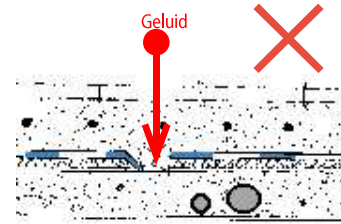
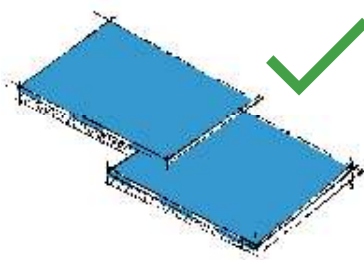


fonobase

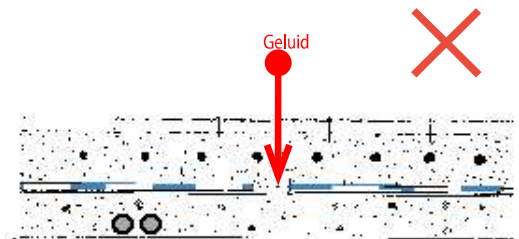
Beide zijden van fonobase® zijn voorzien van dezelfde non-woven laag, het maakt daarom niet uit welke zijde onder komt te liggen. Het is niet nodig om de banen onderling af te sluiten met fonotape®. De banen dienen wel te overlappen.

Overlappen of stuitend aanbrengen

Het is belangrijk dat de producten fonofloor® en fonobase® worden overlapt met de daarvoor bedoelde strook. Dit is belangrijk omdat er anders een grote kans bestaat op akoestische lekkage (zie foto).



De producten fonofive® en fonoblock+® dienen niet te overlappen maar stuitend aangebracht te worden.



De naden dienen ALTIJD te worden afgesloten met fonotape.

Aanbrengen van de kantstrook

fonocell® is een zelfklevende kantstrook van geëxpandeerd polyethyleen en essentieel voor het scheiden van dekvloeren en constructie. Plaats fonocell® tegen de wanden, op de fonofloor®, fonofive® of fonoblock+®. Ook leidingwerk kan met fonocell® worden geïsoleerd, hoewel voor het gebruiksgemak de voorkeur uitgaat naar manchetten.

Binnenhoek:

1. Snij links en rechts een hoek in verstek af (45 graden).
2. Vouw de kantstrook met de richting van de wand mee. De snijkanten van de korte zijde komen weer tegen elkaar aan. Druk de korte zijde met de hand stevig aan op de fonofloor®, fonofive® of fonoblock+®.

Buitenhoek:

Vouw de kantstrook met de richting van de wand mee. De snijkanten van de korte zijde komen nu "open" om de hoek heen te staan. Druk de korte zijde met de hand stevig aan op de fonofloor®, fonofive® of fonoblock+®.

