



sound insulation • decorative acoustics

PHONOTECH VR MONTAGE-INSTRUCTIES

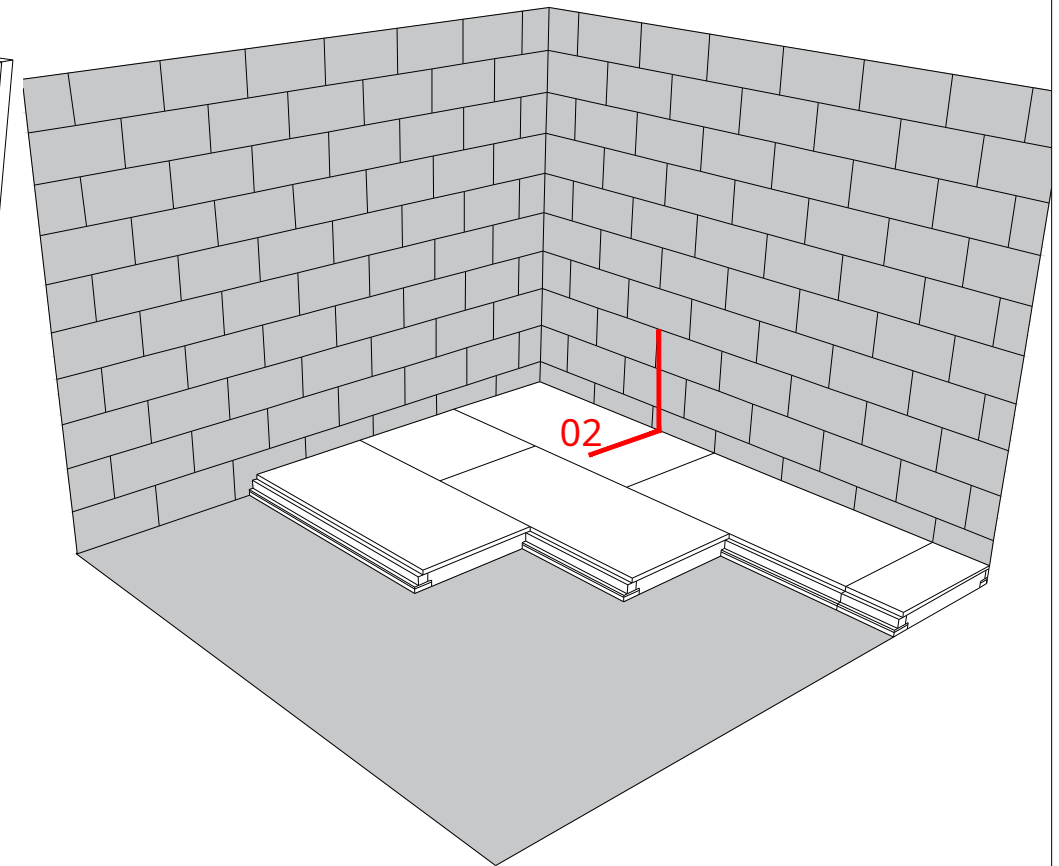
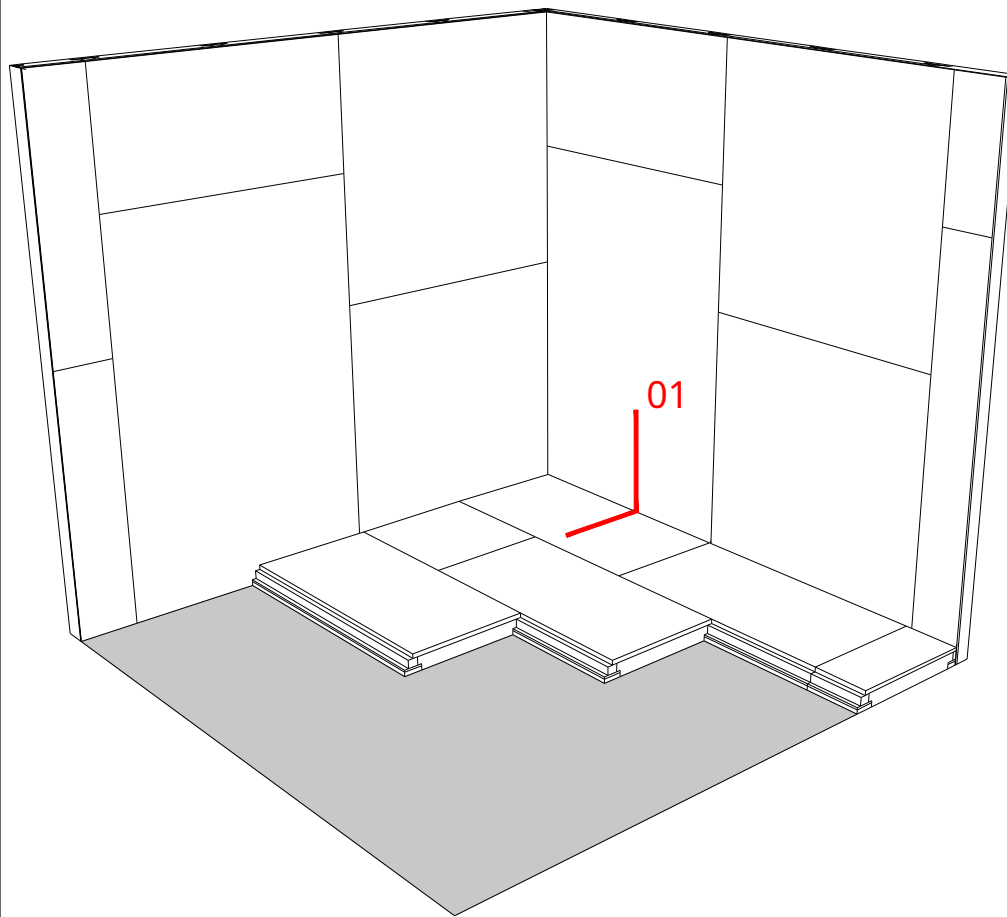
# VLOEREN



+32 (0)87 33 33 30  
info@phonotech.com  
www.phonotech.com

POSE PHONOTECH VR versus PHONOTECH PH

PHONOTECH VR INSTALLATIE tegen metselwerk

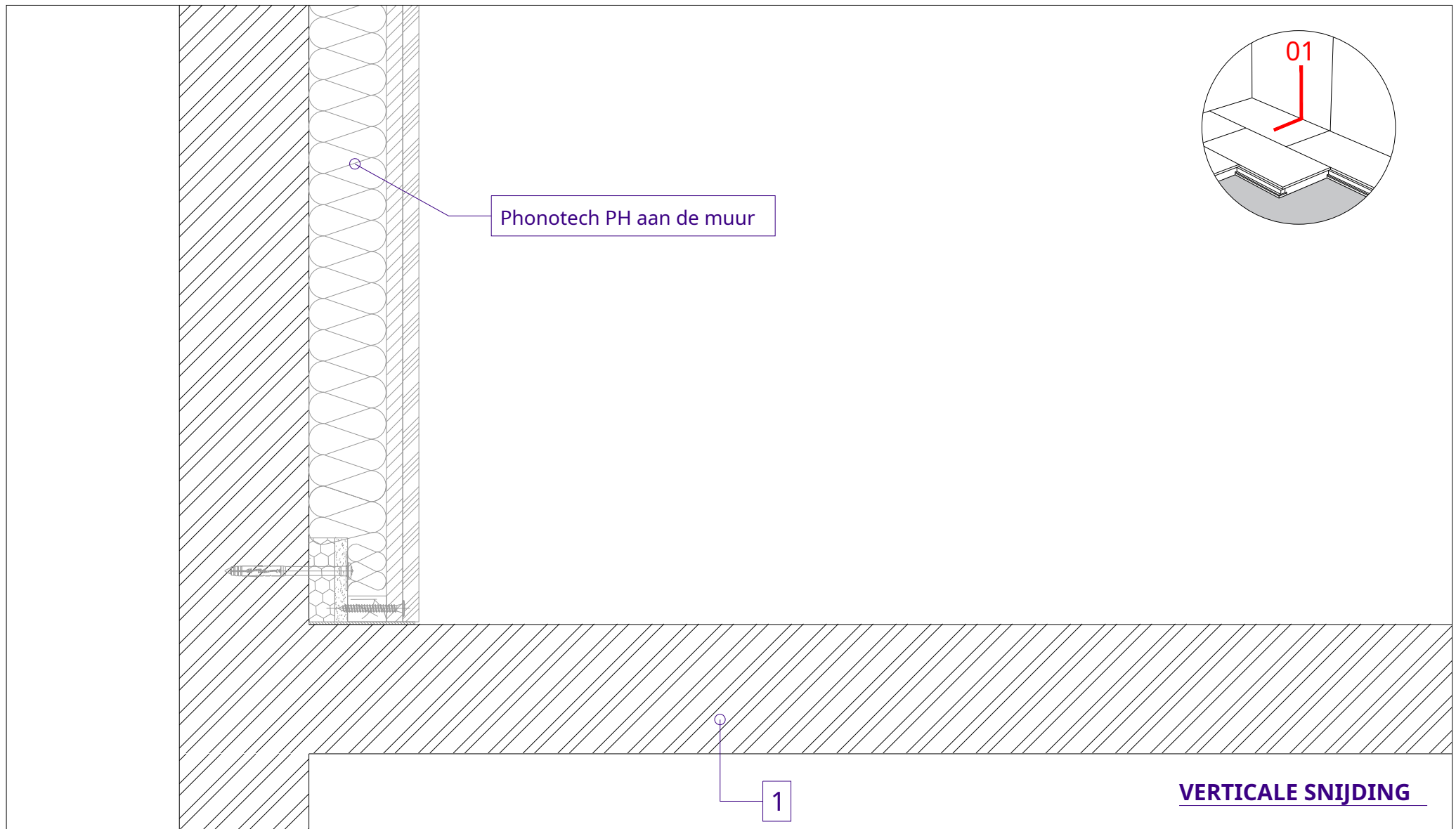


Detail 1. Verticale doorsnede ter hoogte van deverbinding tussen vloer en Phonotech PH

Detail 2. Verticale doorsnede ter hoogte van deverbinding tussen vloer en muren



**- Raadpleeg voor wanden en plafonds de montage-instructies voor PHONOTECH PH-panelen**



1. Draagstructuur: hout, beton, enz.

2. Ontkoppelingsstrip

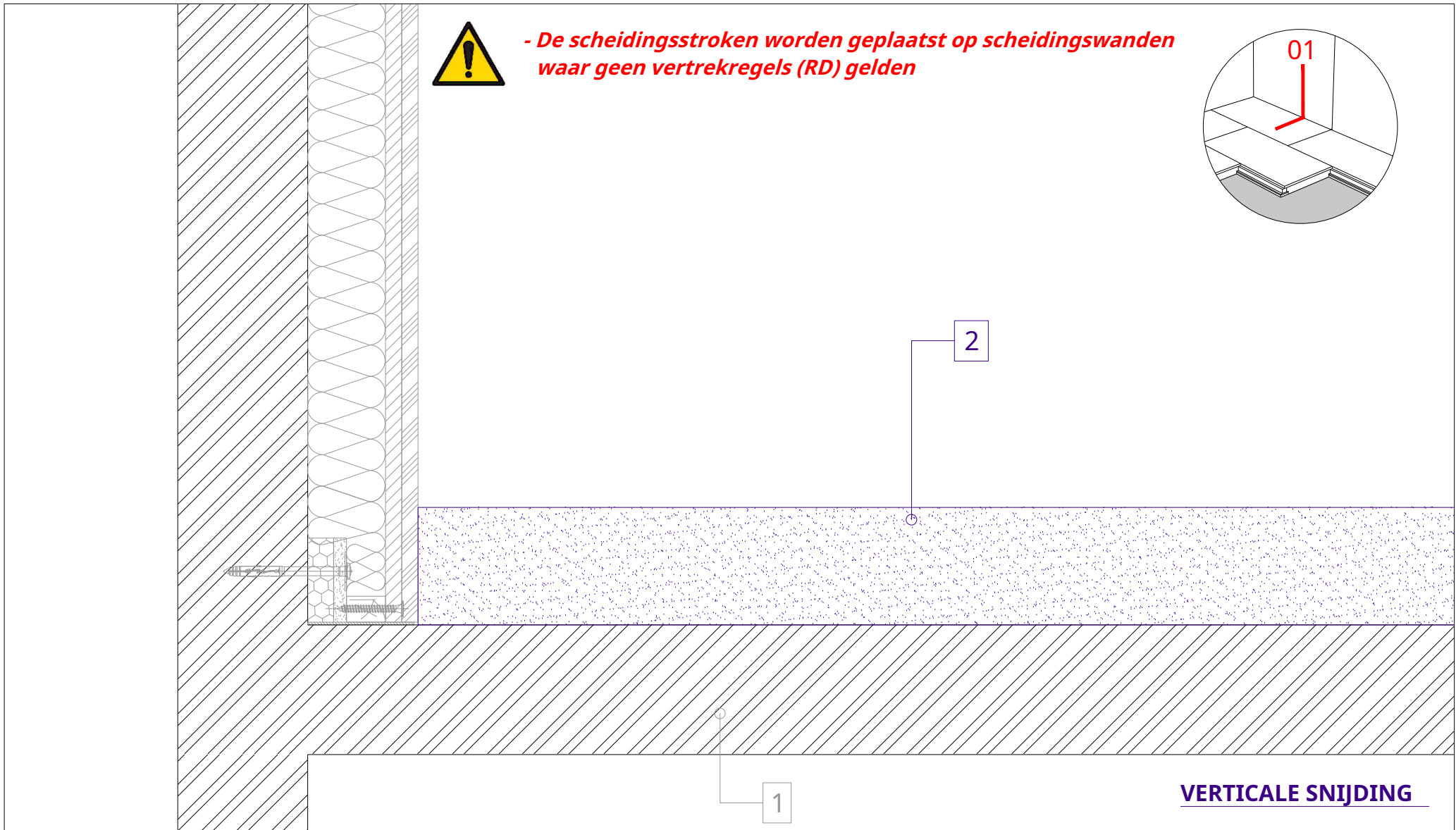
3. PHONOTECH RD-startregel

4. PHONOTECH VR akoestische panelen (600 x 1200 mm)

5. Verdeelplaten

6. Vloeren

7. Perifere acrylafdichting



1. Draagstructuur: hout, beton, enz.

2. Ontkoppelingsstrip

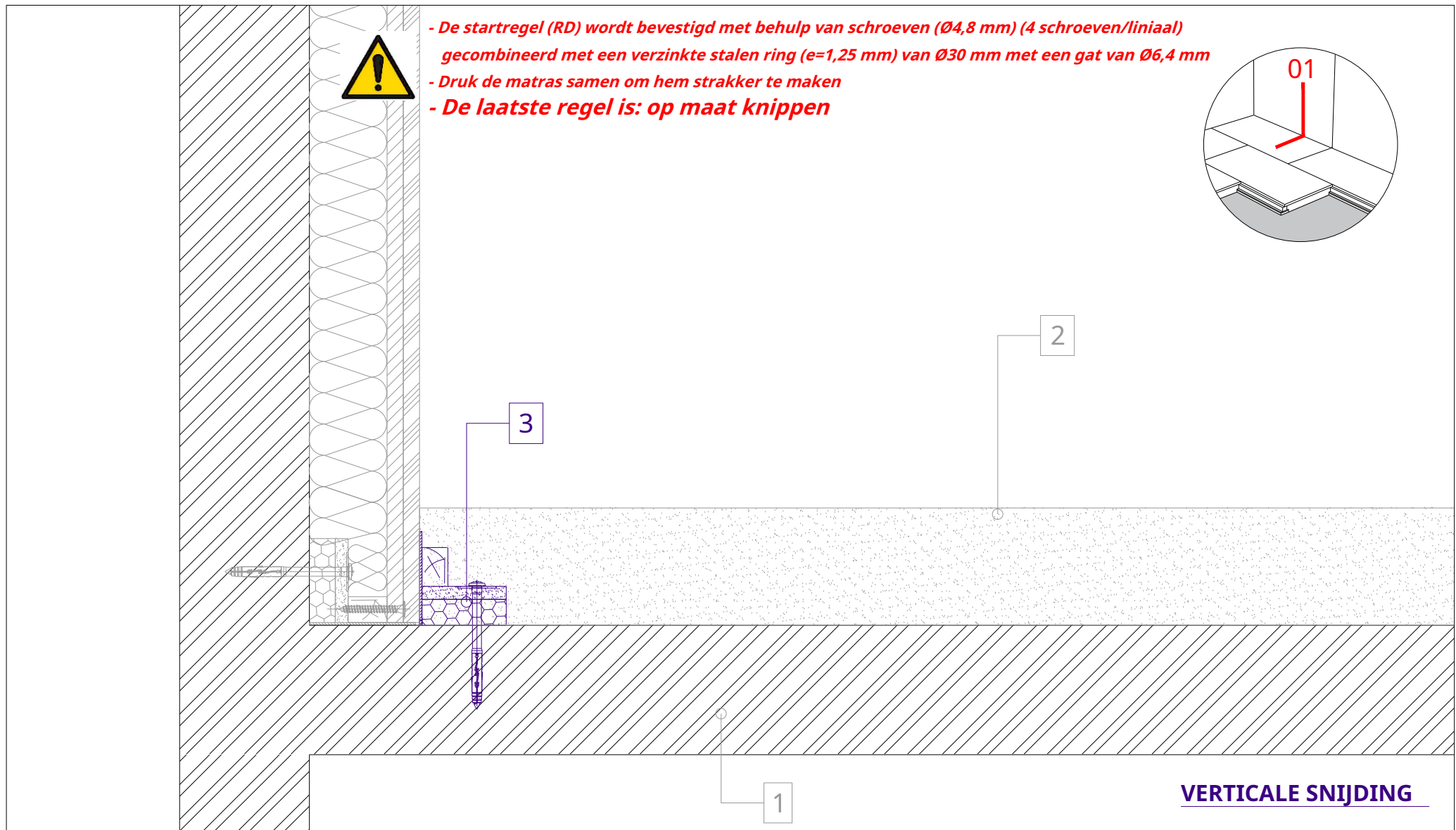
3. PHONOTECH RD-startregel

4. PHONOTECH VR akoestische panelen (600 x 1200 mm)

5. Verdeelplaten

6. Vloeren

7. Perifere acrylafdichting



1. Draagstructuur: hout, beton, enz.

2. Ontkoppelingsstrip

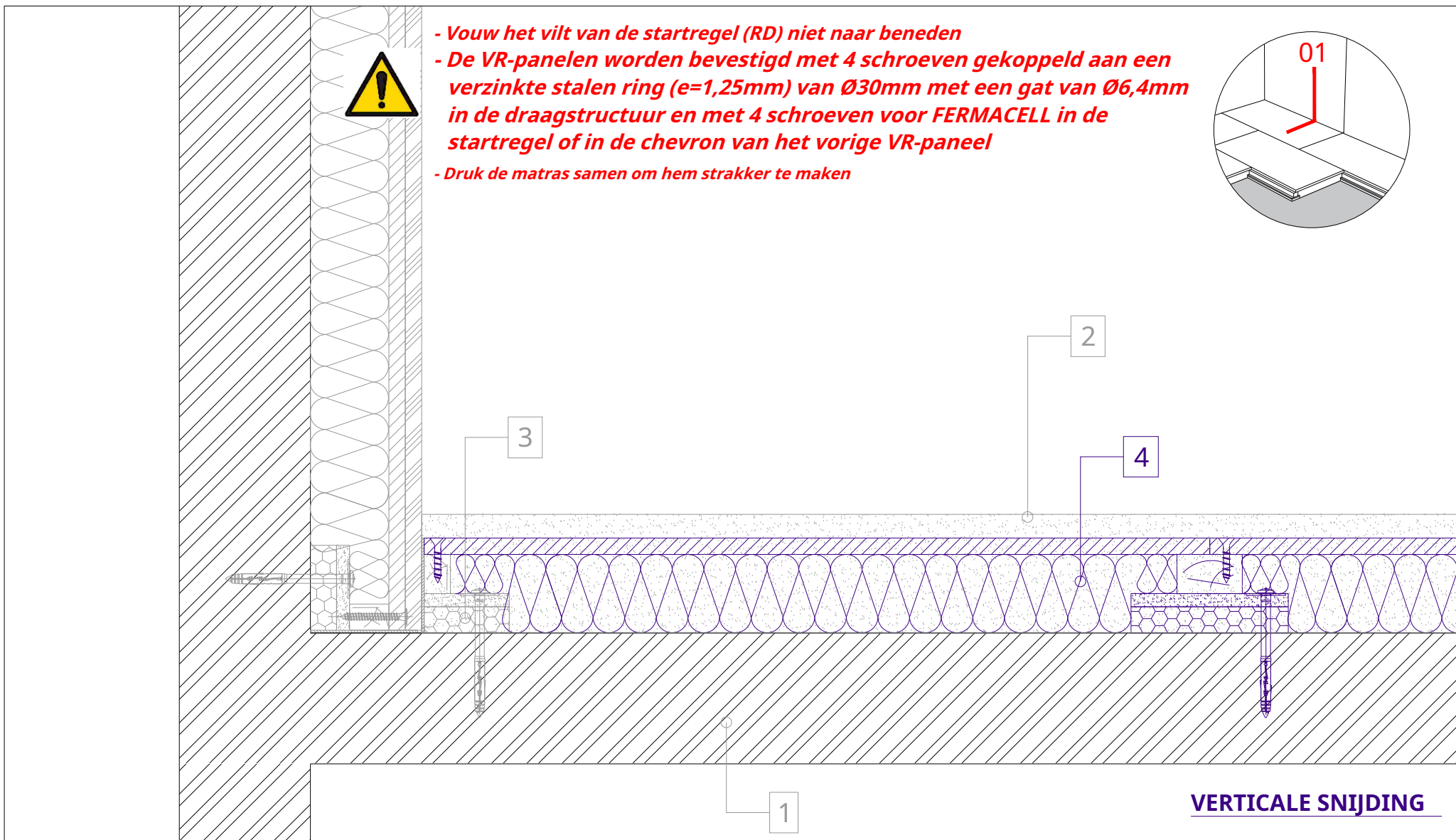
3. PHONOTECH RD-startregel

4. PHONOTECH VR akoestische panelen (600 x 1200 mm)

5. Verdeelplaten

6. Vloeren

7. Perifere acrylafdichting



- *Vouw het vilt van de startregel (RD) niet naar beneden*
- *De VR-panels worden bevestigd met 4 schroeven gekoppeld aan een verzinkte stalen ring (e=1,25mm) van Ø30mm met een gat van Ø6,4mm in de draagstructuur en met 4 schroeven voor FERMACELL in de startregel of in de chevron van het vorige VR-paneel*
- *Druk de matras samen om hem strakker te maken*

1. Draagstructuur: hout, beton, enz.

2. Ontkoppelingsstrip

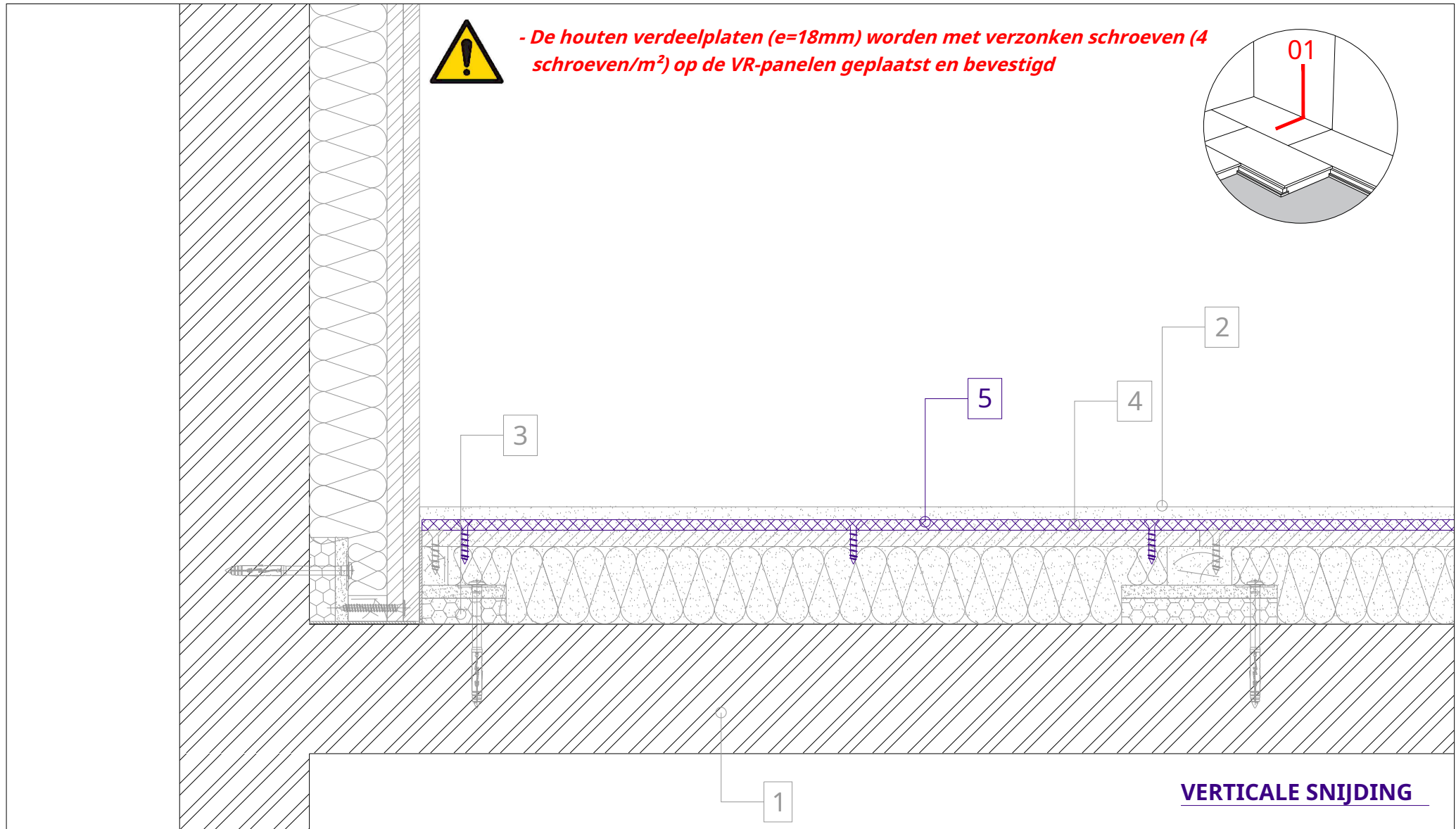
3. PHONOTECH RD-startregel

4. PHONOTECH VR akoestische panelen (600 x 1200 mm)

5. Verdeelplaten

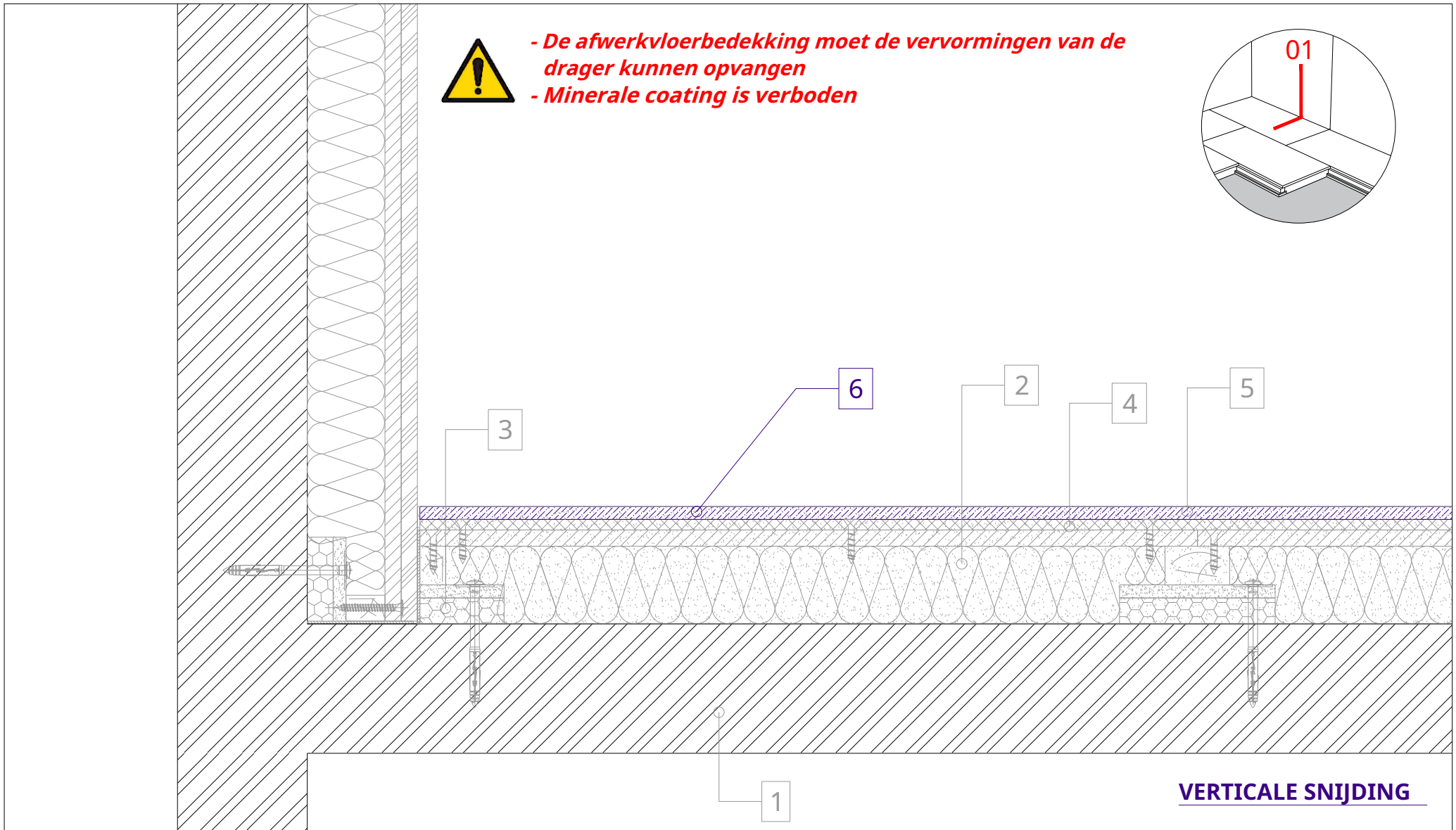
6. Vloeren

7. Perifere acrylafdichting



1. Draagstructuur: hout, beton, enz.
2. Ontkoppelingsstrip
3. PHONOTECH RD-startregel
4. PHONOTECH VR akoestische panelen (600 x 1200 mm)

5. Verdeelplaten
6. Vloeren
7. Perifere acrylafdichting



1. Draagstructuur: hout, beton, enz.

2. Ontkoppelingsstrip

3. PHONOTECH RD-startregel

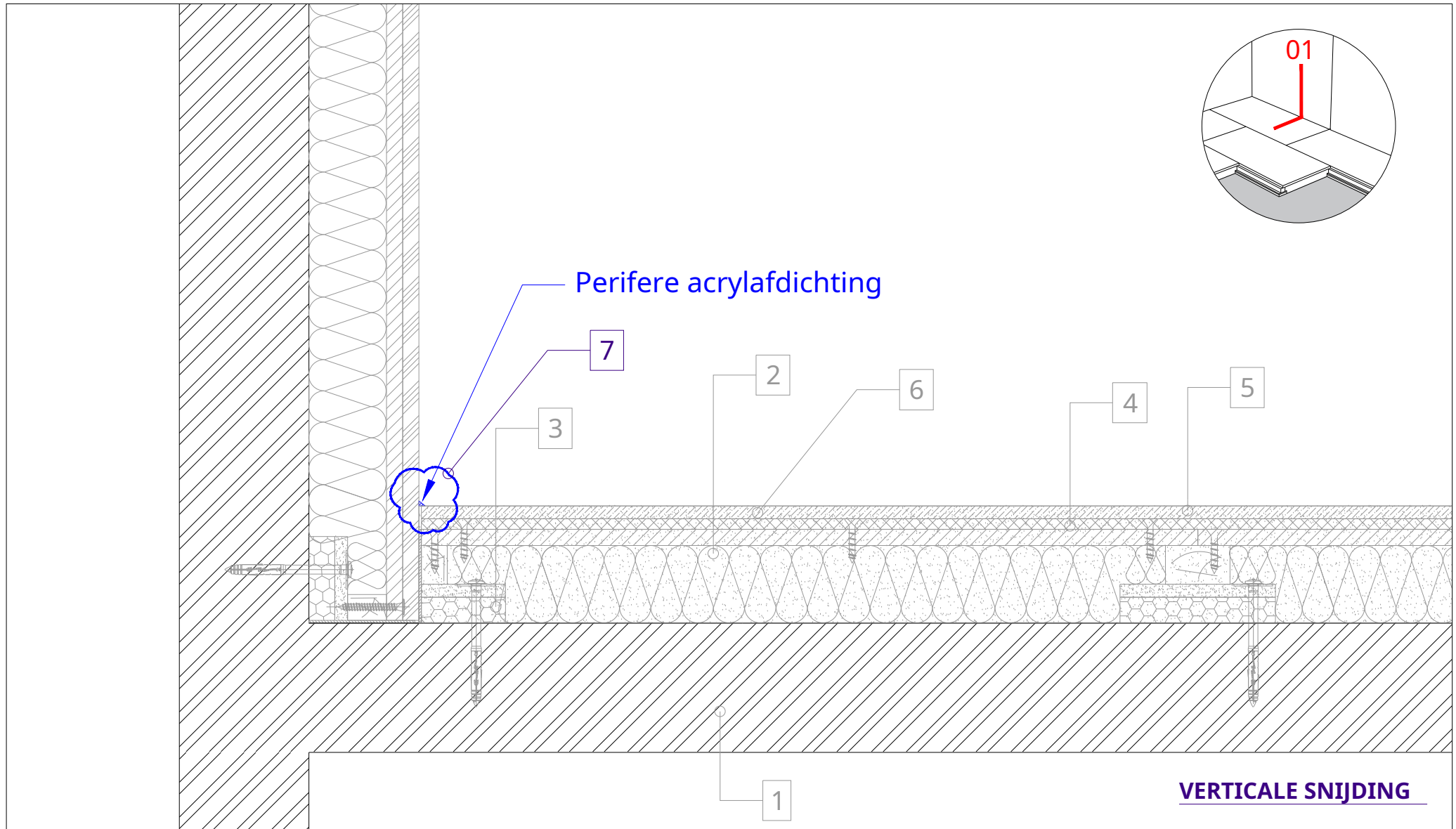
4. PHONOTECH VR akoestische panelen (600 x 1200 mm)

5. Verdeelplaten

6. Vloeren

7. Perifere acrylafdichting



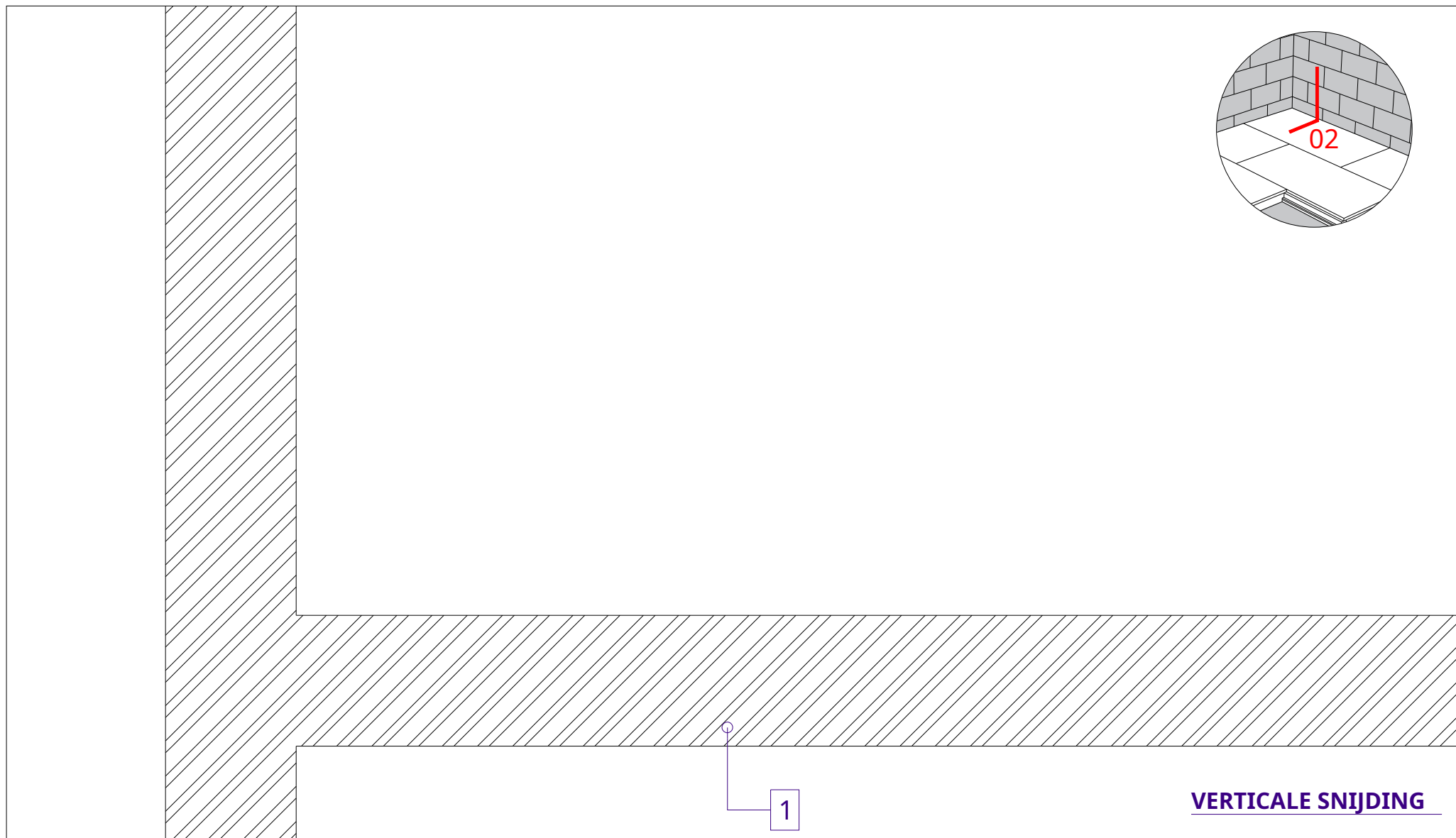


Perifere acrylafdichting

**VERTICALE SNIJDING**

- 1. Draagstructuur: hout, beton, enz.
- 2. Ontkoppelingsstrip
- 3. PHONOTECH RD-startregel
- 4. PHONOTECH VR akoestische panelen (600 x 1200 mm)

- 5. Verdeelplaten
- 6. Vloeren
- 7. Perifere acrylafdichting



1. Draagstructuur: hout, beton, enz.

2. Ontkoppelingsstrip

3. PHONOTECH RD-startregel

4. PHONOTECH VR akoestische panelen (600 x 1200 mm)

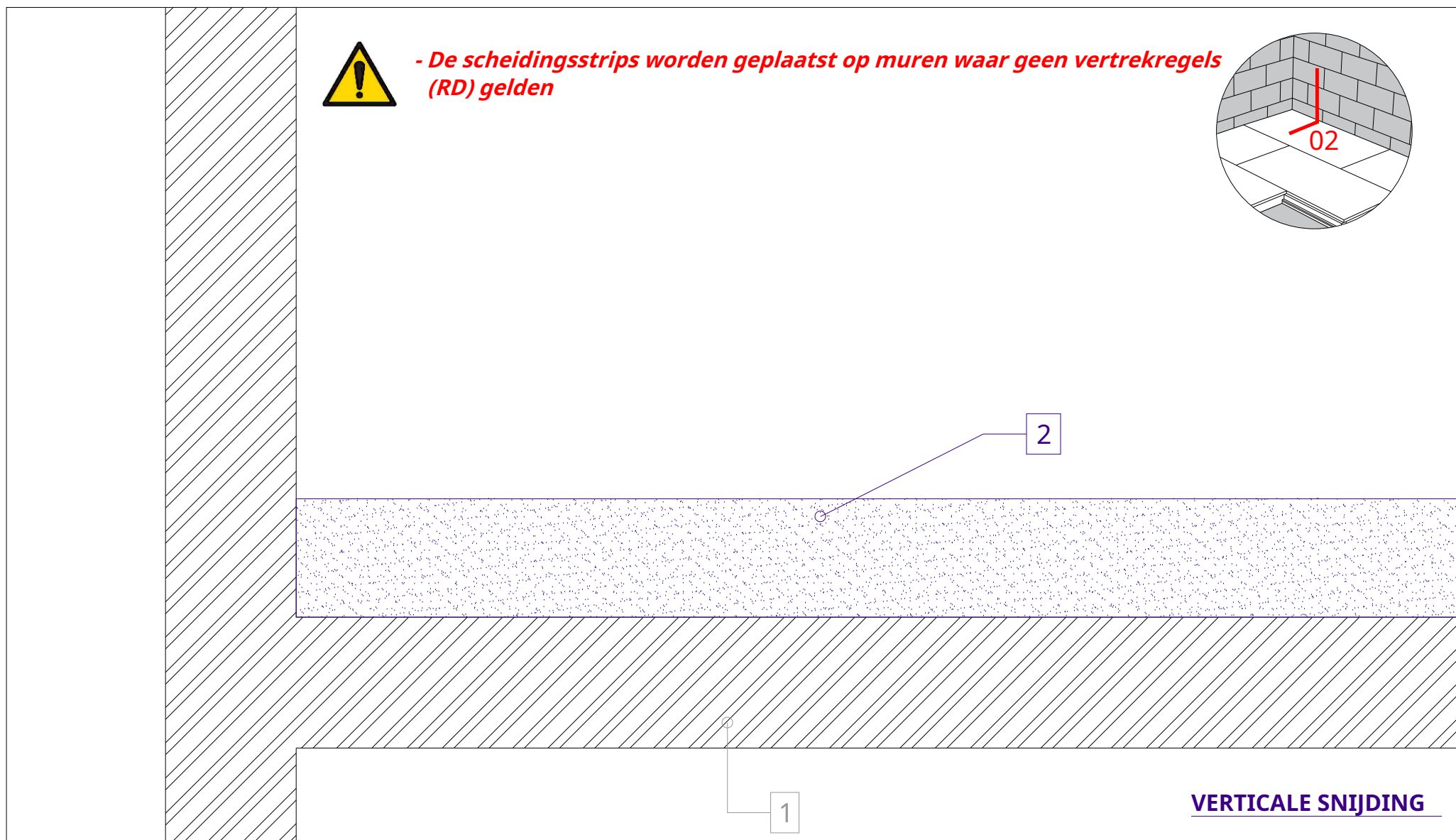
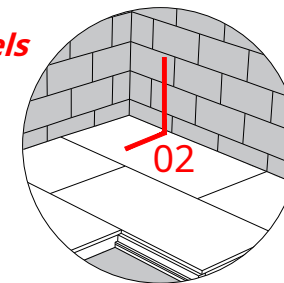
5. Verdeelplaten

6. Vloeren

7. Perifere acrylafdichting



**- De scheidingsstrips worden geplaatst op muren waar geen vertrekregels (RD) gelden**



1. Draagstructuur: hout, beton, enz.

2. Ontkoppelingsstrip

3. PHONOTECH RD-startregel

4. PHONOTECH VR akoestische panelen (600 x 1200 mm)

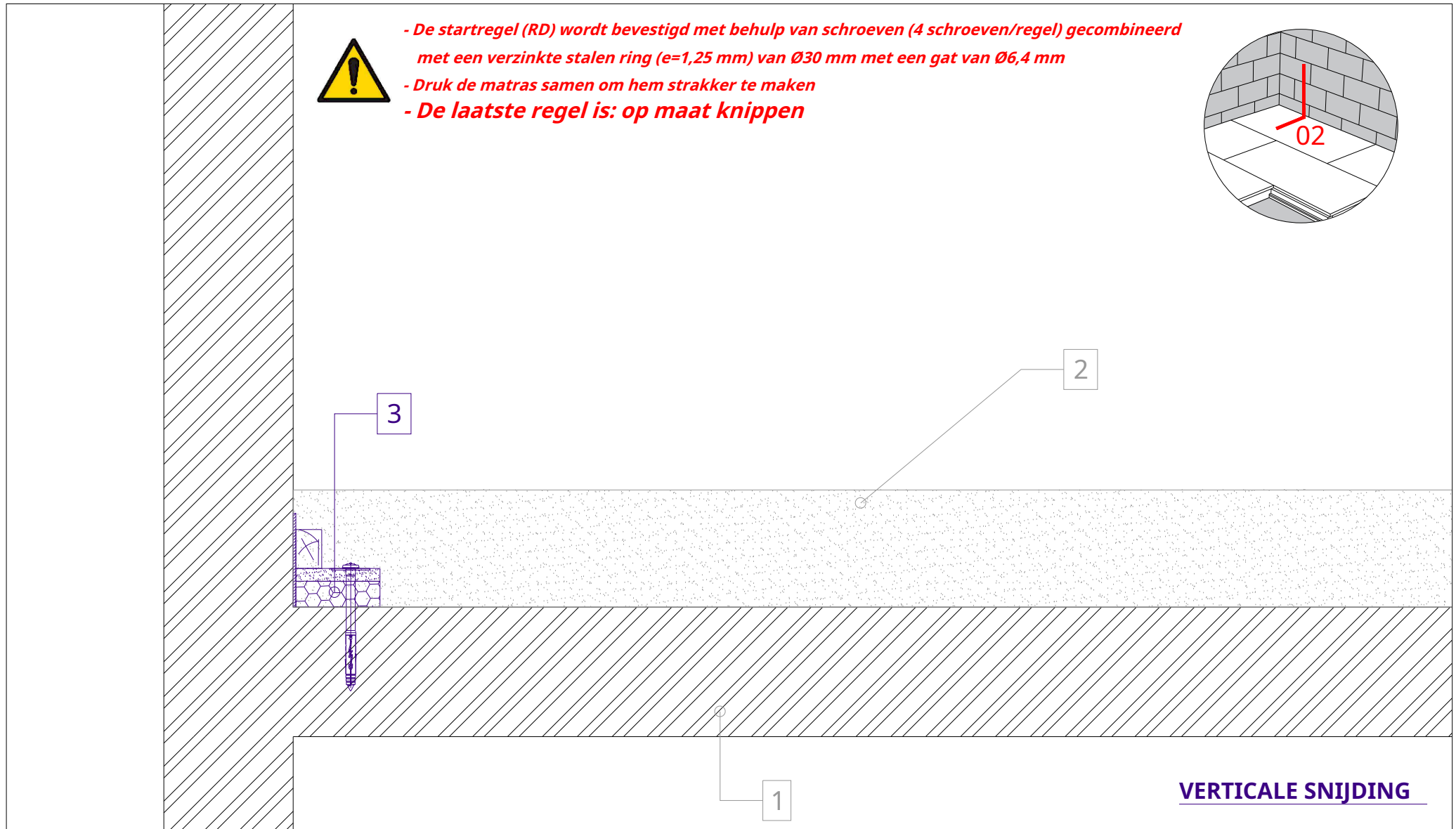
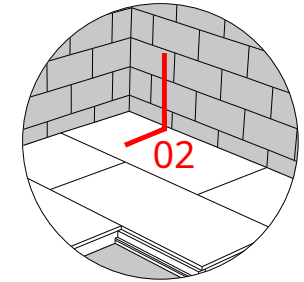
5. Verdeelplaten

6. Vloeren

7. Perifere acrylafdichting



- De startregel (RD) wordt bevestigd met behulp van schroeven (4 schroeven/regel) gecombineerd met een verzinkte stalen ring (e=1,25 mm) van Ø30 mm met een gat van Ø6,4 mm
- Druk de matras samen om hem strakker te maken
- De laatste regel is: op maat knippen



1. Draagstructuur: hout, beton, enz.

2. Ontkoppelingsstrip

3. PHONOTECH RD-startregel

4. PHONOTECH VR akoestische panelen (600 x 1200 mm)

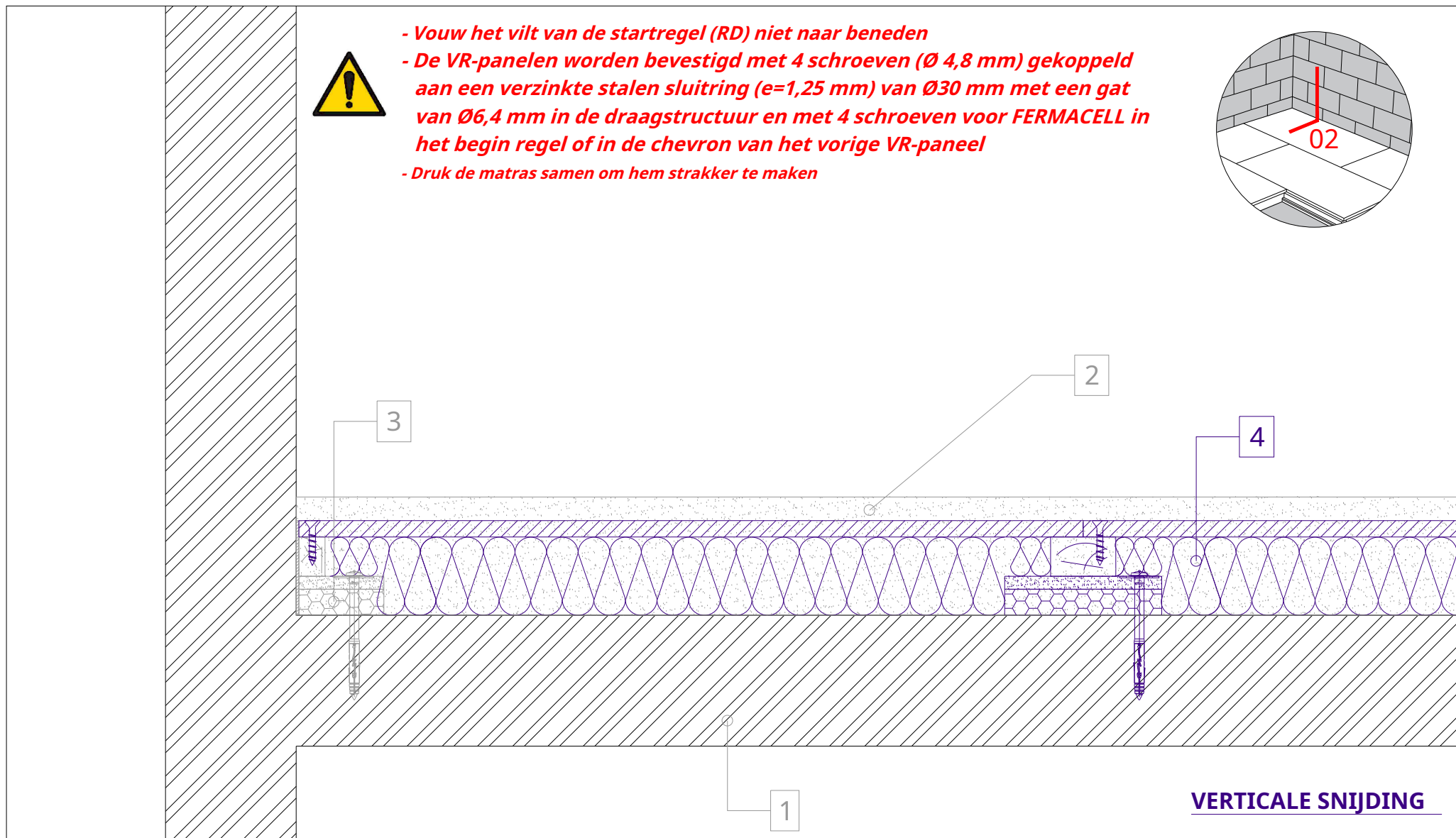
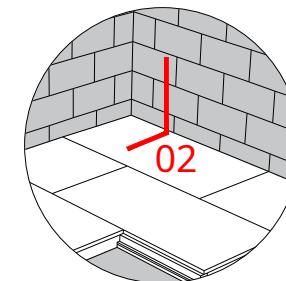
5. Verdeelplaten

6. Vloeren

7. Perifere acrylafdichting



- *Vouw het vilt van de startregel (RD) niet naar beneden*
- *De VR-panelen worden bevestigd met 4 schroeven (Ø 4,8 mm) gekoppeld aan een verzinkte stalen sluitring (e=1,25 mm) van Ø30 mm met een gat van Ø6,4 mm in de draagstructuur en met 4 schroeven voor FERMACELL in het begin regel of in de chevron van het vorige VR-paneel*
- *Druk de matras samen om hem strakker te maken*



1. Draagstructuur: hout, beton, enz.

2. Ontkoppelingsstrip

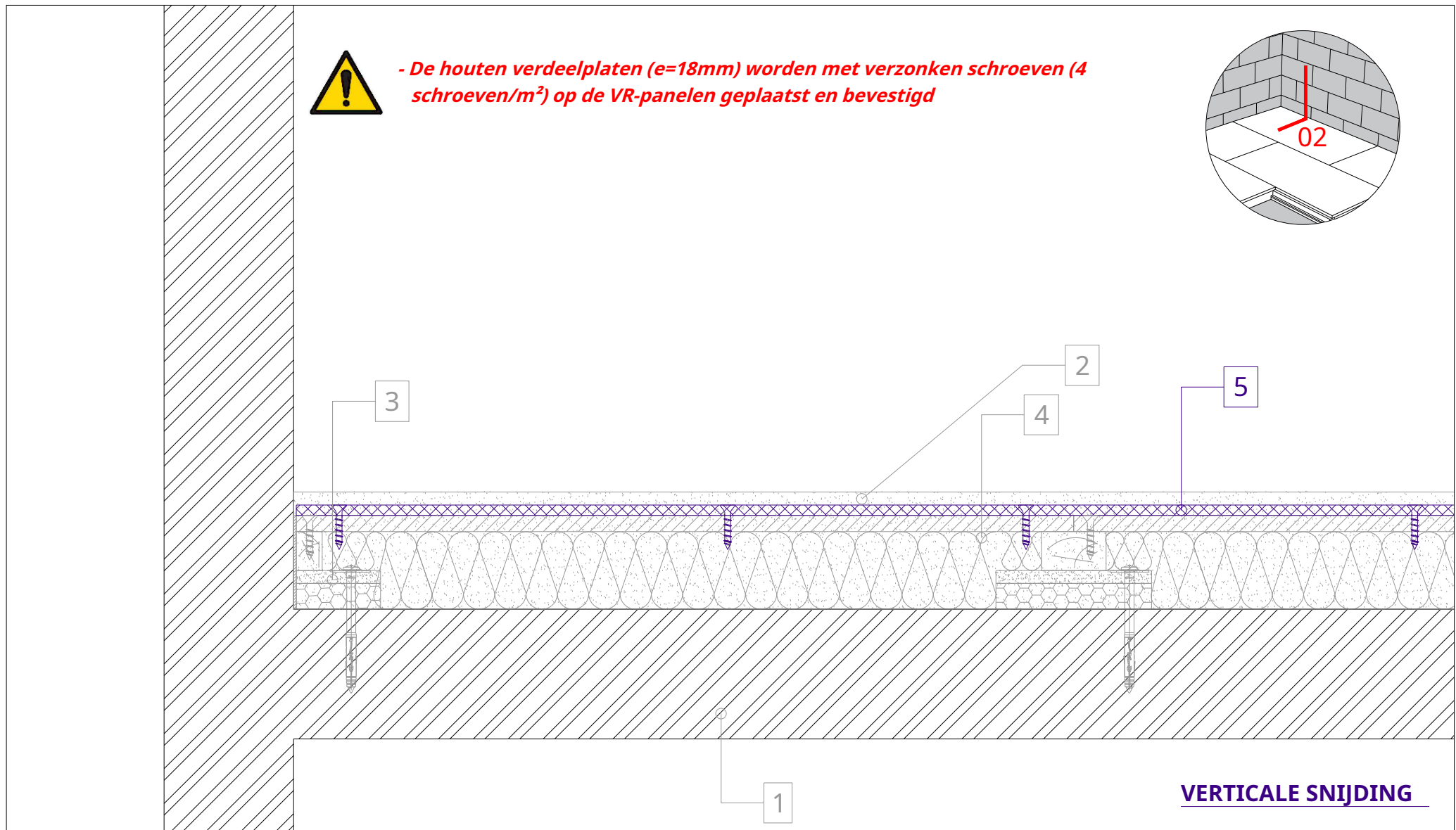
3. PHONOTECH RD-startregel

4. PHONOTECH VR akoestische panelen (600 x 1200 mm)

5. Verdeelplaten

6. Vloeren

7. Perifere acrylafdichting

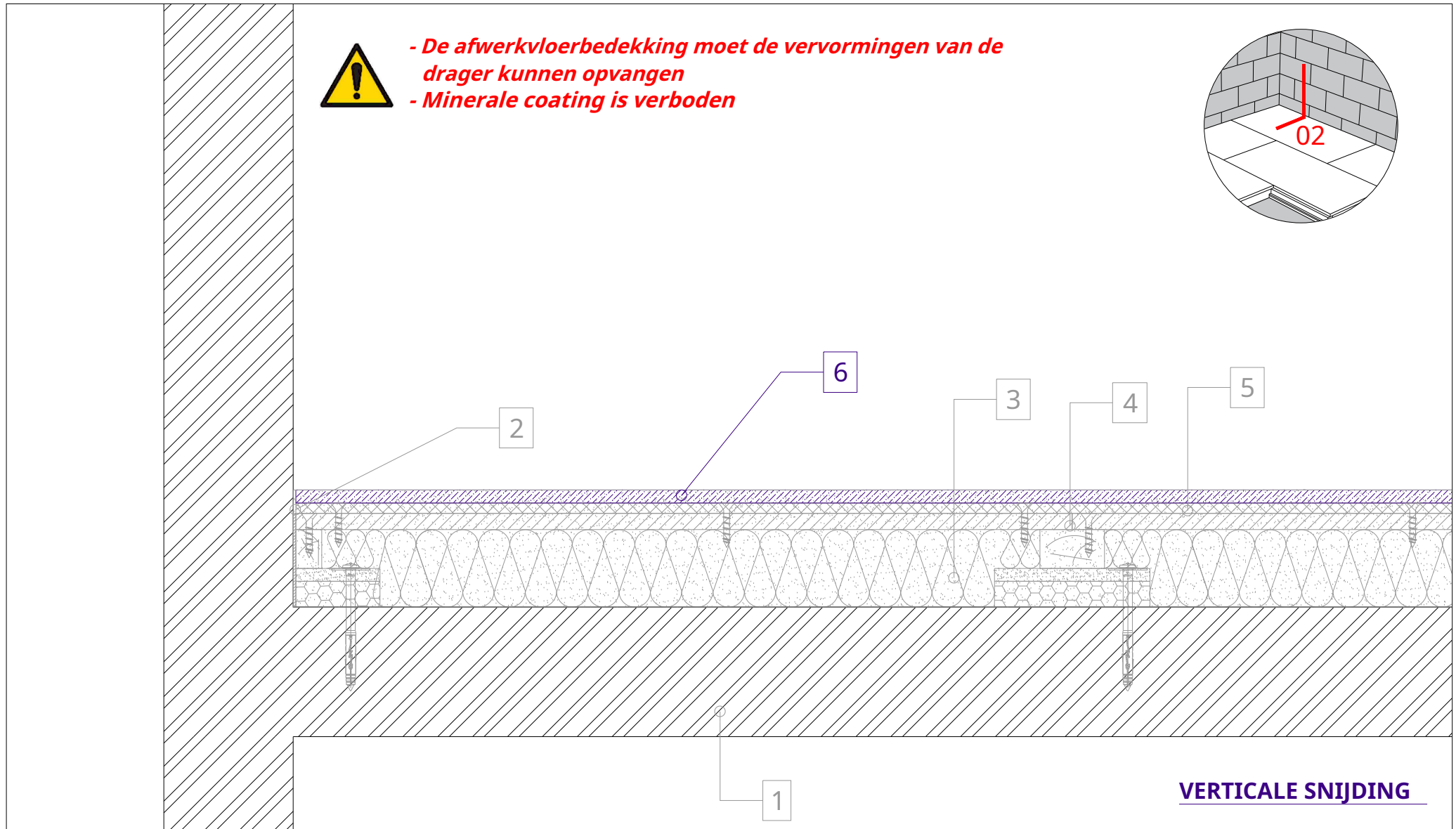
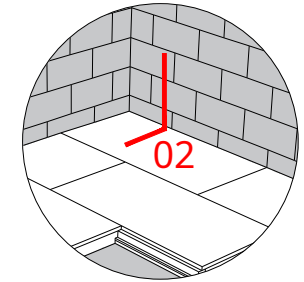


1. Draagstructuur: hout, beton, enz.
2. Ontkoppelingsstrip
3. PHONOTECH RD-startregel
4. PHONOTECH VR akoestische panelen (600 x 1200 mm)

5. Verdeelplaten
6. Vloeren
7. Perifere acrylafdichting

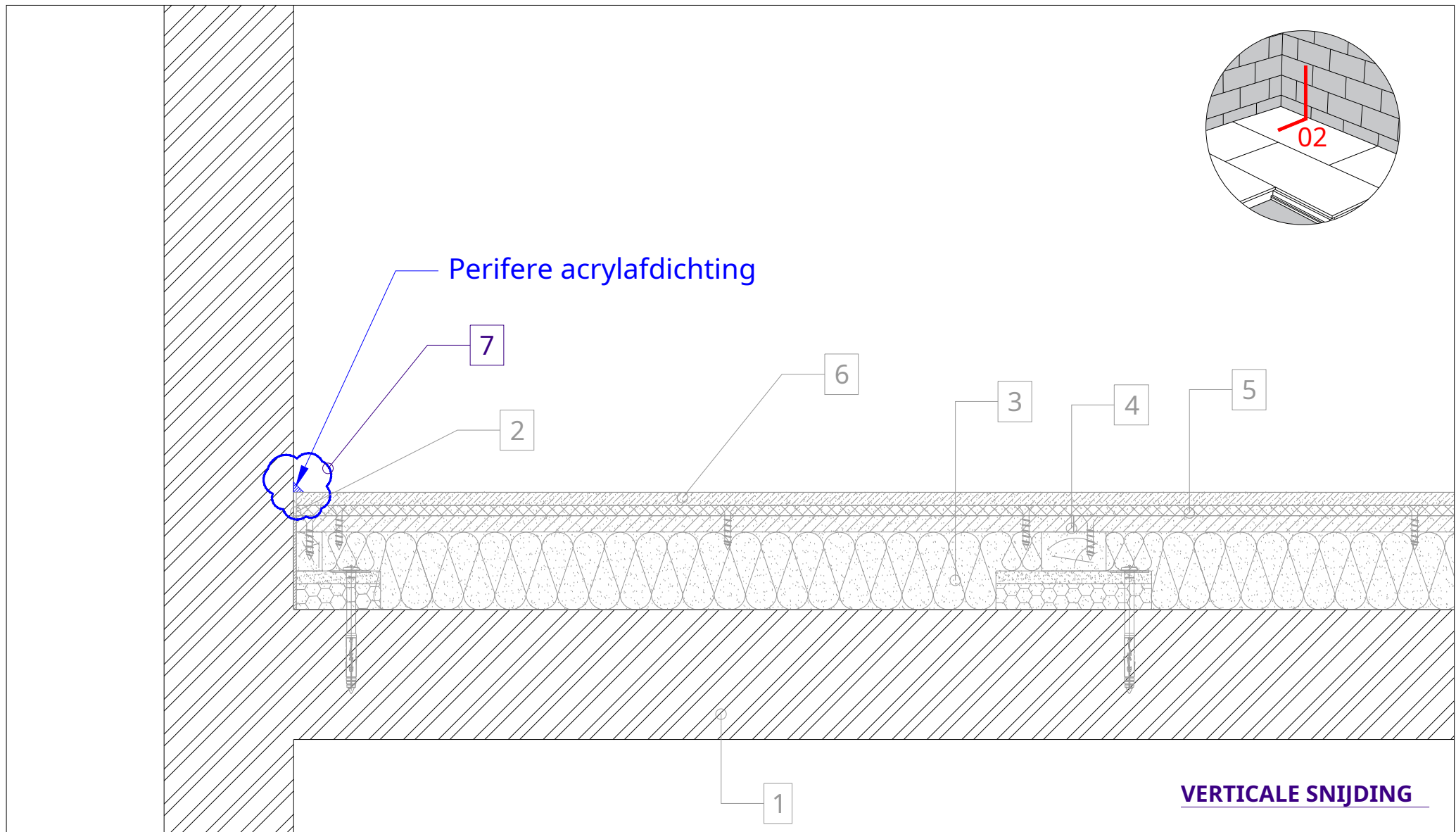


**- De afwerkvloerbedekking moet de vervormingen van de drager kunnen opvangen**  
**- Minerale coating is verboden**



- 1. Draagstructuur: hout, beton, enz.
- 2. Ontkoppelingsstrip
- 3. PHONOTECH RD-startregel
- 4. PHONOTECH VR akoestische panelen (600 x 1200 mm)

- 5. Verdeelplaten
- 6. Vloeren
- 7. Perifere acrylafdichting



1. Draagstructuur: hout, beton, enz.

2. Ontkoppelingsstrip

3. PHONOTECH RD-startregel

4. PHONOTECH VR akoestische panelen (600 x 1200 mm)

5. Verdeelplaten

6. Vloeren

7. Perifere acrylafdichting