

Meer informatie?

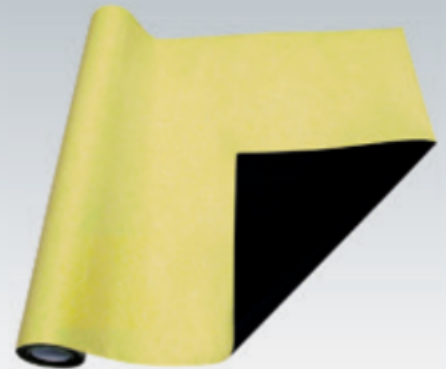
Neem contact met ons op via lijmkam.nl/klantenservice

LIJMKAM.NL

Ontkoppelingsmat

Rol 15 m²

Ook bekend als *ontkoppelingsmembraan*.

**Verpakkingseenheid**

De ontkoppelingsmat, ook wel afdichtings- en/of ontkoppelingsmembraan genoemd, wordt geleverd per rol van 15 x 1 meter.

Productgegevens

De ontkoppelingsmat is voor het afdichten en ontkoppelen onder tegels en platen en is geschikt voor zowel binnen- als buiten gebruik. Het afdichtings- en ontkoppelingsmembraan is gebaseerd op een polyethyleenfilm die aan beide zijden is gelamineerd met vlies.

Dikte	0,8 mm
Breedte	1 m
Lengte	15 m
Kleur bovenkant	Geel
Kleur onderkant	Zwart
Temperatuurbestendigheid	-30°C / +90°C
Gewicht	365 g/m ²

Bestand tegen veroudering en alkali, scheuroverbruggend. Vermijd bij opslag langdurig, intens zonlicht.

Meer informatie?

Neem contact met ons op via lijmkam.nl/klantenservice

LIJMKAM.NL**Toepassingsgebieden**

Afdichten en ontkoppelen van het tegelwerk binnen en buiten met een drukbelasting van minimaal 5Kn/4cm².

Ondergronden

Ondergronden die moeten worden afgedicht en ontkoppeld, moeten altijd vlak zijn.

Daarnaast moeten aspecten als stabiliteit en restvocht altijd worden gecontroleerd.

Hechtingverminderende oppervlaktecomponenten moeten te allen tijde worden verwijderd. In geval van balkons en natte ondergronden dient erop gelet te worden dat er voldoende afschot is.

Verwerking

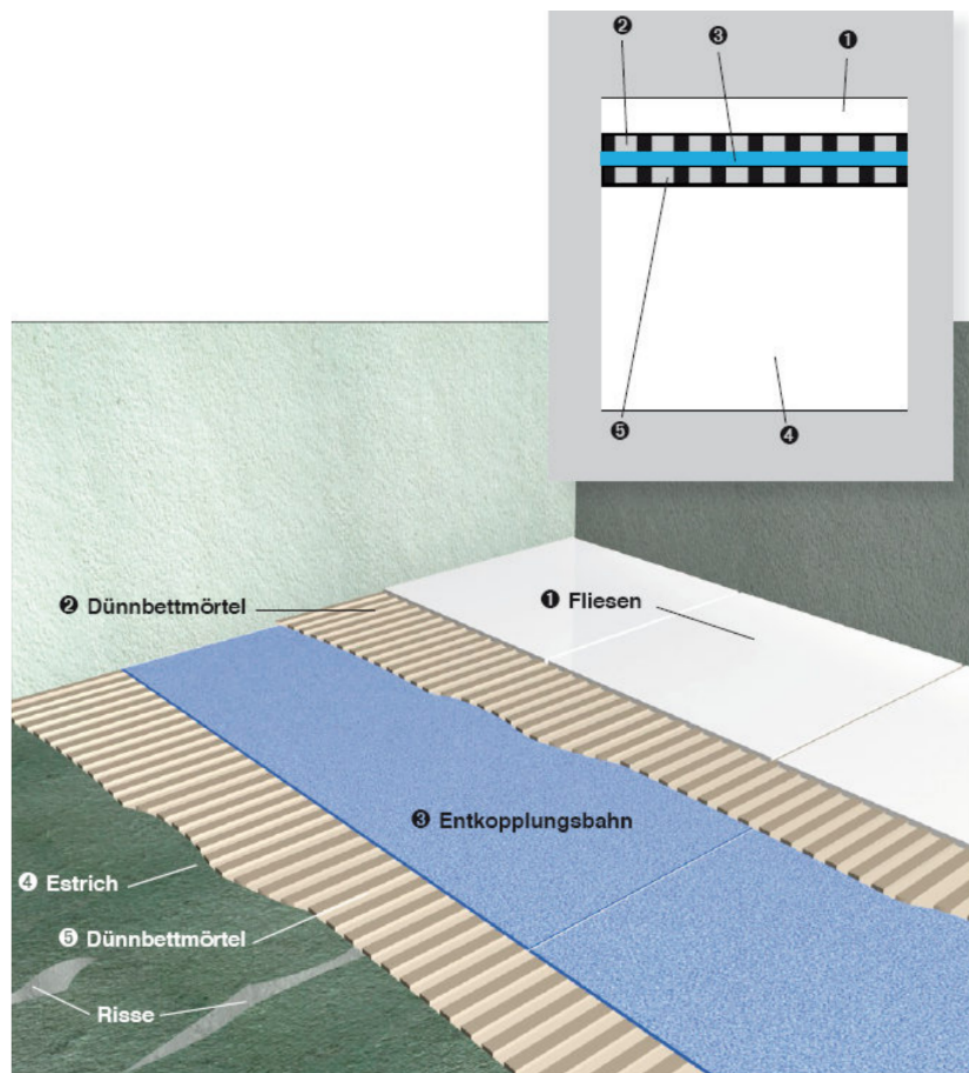
Geschikte tegellijm volgens DIN EN 12004 en DIN EN 12002 S1 met een lijmkam op de voorbereide ondergrond aanbrengen. Leg het gesneden vel in het verse lijmbed en druk het aan zonder plooien en luchtballen. Lijm overlappend minimaal 5 cm in het voeggebied. Dicht voeggebieden, hoeken, doorgangen, etc. af met geschikte toebehoren.

Verwerkingsinstructies

Algemeen

- De droge of vochtige ondergrond moet stevig zijn, torsiebestendig, vrij van stof, verontreinigingen of lossingsmiddelen.
- Gebruik om de tegellijm aan te brengen een spatel/lijmkam met 4 tanden.
- Probeer tijdens de verwerking luchtballen en kreukels onder of in de afdichtingsproducten vermijden.
- Druk tijdens de verwerking alle systeemonderdelen krachtig aan.

De instructies gaan verder op de volgende pagina.



Meer informatie?

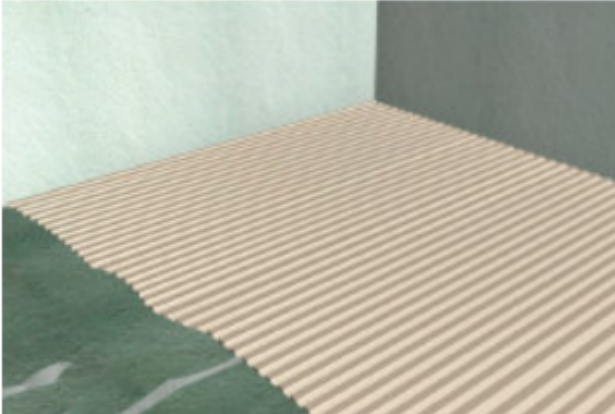
Neem contact met ons op via lijmkam.nl/klantenservice

LIJMKAM.NL

Verwerkingsinstructies - Stap voor stap

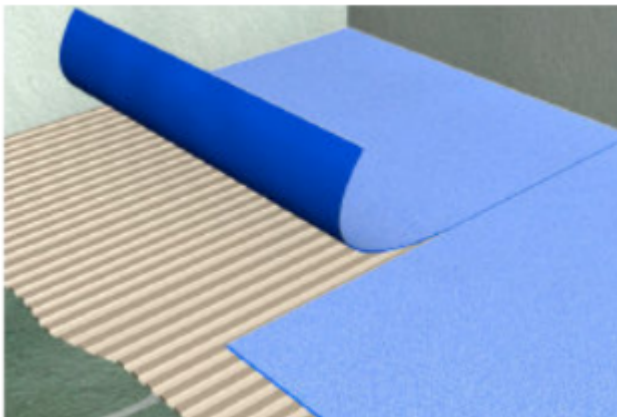
Stap 1

- Snijd de ontkoppelingsplaat op maat.
- De ondergrond voorbereiden met een geschikte primer, daarna de dunbedmortel over het gehele oppervlak met een 4-tands spatel aanbrengen.



Stap 2

- Breng het ontkoppelingsmembraan precies passend en in lijn met de randen op de vloer aan en strijk het glad naar de randen toe om luchtbelletjes, lijmresten en overlappings te voorkomen.



De instructies gaan verder op de volgende pagina.

Meer informatie?

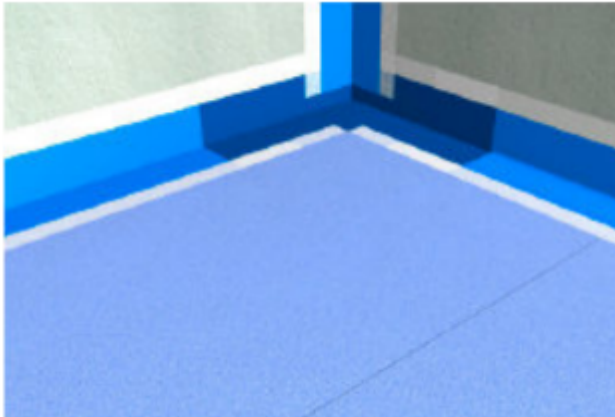
Neem contact met ons op via lijmkam.nl/klantenservice

LIJMKAM.NL

Stap 3

Alleen bij gebruik van afdichtingsmembranen, tapes of hoeken

- Na het leggen van het ontkoppelingsmembraan de afdichtingshoeken en tapes op het ontkoppelingsmembraan plakken en te werk gaan volgens de verwerkingsadviezen voor afdichtingsproducten.
- De vloer is nu ontkoppeld!



Stap 4

- Als de vloer tegelijkertijd moet worden afgedicht, moeten de stootvoegen worden afgedekt met afdichtingstape en afdichtingsmateriaal.
- Meng de tegellijm (minimaal C2) volgens de instructies en breng deze aan op het oppervlak van het ontkoppelingsmembraan met een getande spatel maat 8 (of getande tanden aangepast aan de afmeting van de tegel).
- Bij **mozaïek** wordt geadviseerd een lastverdelingslaag aanbrengen.
- U kunt nu direct beginnen met betegelen zonder nog langer te wachten!

Mededeling

Bij gebruik van afdichtingsmembranen, hoeken en tapes in het wandgedeelte, moet eerst het ontkoppelingsmembraan worden verlijmd. Alvorens verder te werken, moet de baan worden beschermd met treeplanken.

Meer informatie?

Neem contact met ons op via lijmkam.nl/klantenservice

LIJMKAM.NL**Technische gegevens**

Fysieke waarden (ca.)	DIN	Waarde
Barstdruk max.	Intern	> 4,0 bar
Max. trekkracht	DIN EN ISO 527-3	135 N/15 mm
Max. treksterkte	DIN EN ISO 527-3	141 N/15 mm
Rek bij breuk	DIN EN ISO 527-3	68%
Rek bij breuk dwars	DIN EN ISO 527-3	102%
Waterdichtheid	DIN EN 1928 (methode B)	> 3,0 bar
UV-bestendigheid min.	DIN EN ISO 4892-2	500 uur
SD-waarde	DIN EN 1931	> 85 m
Hechtsterkte	DIN EN 1348	> 0,2 N/mm ² boven < 0,1 N/mm ² onder Afhankelijk van de lijm