

# NadelfilzVlies



- **Om werkende scheuren weg te werken**
- **Te combineren met multiContact MC 55 W**
- **Eenvoudig en snel te verwerken**

**Product** Scheuroverbruggend speciaal vlies.

**Kenmerken**

- Schuif- en rekbaar, zodat het de bewegingen van de ondergrond kan opvangen.
- Kan ook voor grote oppervlakken worden gebruikt.

**Toepassing**

- Voor de ont koppeling van bouwdynamische scheuren die opduiken tijdens renovatiewerken.
- Respecteer altijd de instructies.

**Technische gegevens** Massa per oppervlakte eenheid: 170 g/m<sup>2</sup> ± 10% (conform DIN EN 29071-1)

	NadelfilzVlies
Verbruik	ca. 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> Oppervlak
Rendement	ca. 22 m <sup>2</sup> Rol

**Leverbon** Rollen van 22 m<sup>2</sup> (55 x 0,40 m)

**Opslagruimte** NadelfilzVlies moet worden bewaard onder normale klimatologische omstandigheden.

**Kwaliteitsgarantie** Alles wordt gemonitord in onze eigen laboratoria. De kwaliteit wordt continu bewaakt en gecontroleerd en alle grondstoffen worden bij ontvangst aan een strenge controle onderworpen. Baumit werkt met een TÜV-gecertificeerd kwaliteitszorgsysteem dat eveneens voldoet aan de internationaal geldende norm DIN EN ISO 9001 en een eveneens TÜV-gecertificeerd milieubeheersysteem dat voldoet aan de internationaal geldende norm DIN EN ISO 14001.

**Ondergrond** De ondergrond moet droog, stevig, draagkrachtig, vorstvrij zijn en mag geen uitbloeiingen vertonen. Ook verontreinigingen die het hechtvermogen verminderen (vuil en stof), moeten worden verwijderd. Dit product kan worden aangebracht op beton, gemengd metselwerk en overwegend kalk- en cementhoudende onderpleisters die al dan niet overschilderd zijn. Sterk absorberende of gipsgebonden ondergronden (binnen) moeten voorbehandeld worden met MultiPrimer. Zandachtige ondergronden moeten met SanovaPrimer verstevigd worden. Behandel door algen vervuilde gevels vooraf met FungoFluid.

**Verwerking** Op de ondergrond wordt over het volledige oppervlak eerst een hechtlaag met multiContact MC 55 W aangebracht. Het NadelfilzVlies wordt zodanig in de verse mortel gelegd dat de randen van de scheuren aan beide zijden 15-20 cm overlappen. Moet de volledige wand of een deel ervan een laag NadelfilzVlies krijgen, dan moet het vlies rand tegen rand en dus niet overlappend worden aangebracht. Vervolgens moet er een laag multiContact MC 55 W worden overheen geplamuurd. Daarna moet het vlies worden overspannen met een wapeningslaag StarTex Grob of StarTex Fein (het wapeningsnet moet telkens minstens 15 cm boven de beide zijden van het vlies uitsteken). Daarna dient een toplaag met multiContact MC 55 W te worden aangebracht die lichtjes wordt opgeruwd nadat ze licht is uitgehard. Na een droogtijd van min. 10-14 dagen kan de afwerkpleister (bijv. SilikonTop of een andere afwerkpleister) worden aangebracht.

Voor gipsgebonden ondergronden kan ook Baumit Fino Bello worden gebruikt voor de inbedding van het vlies en als wapeningslaag.

**Algemene informatie en opmerkingen** Dit procedé is enkel geschikt voor kleine, bouwdynamische voegen. Grotere scheuren kunnen met dit product niet worden gecompenseerd. Ook statisch gezien heeft het systeem geen nut.

Hebt u meer informatie over dit product of de verwerking ervan nodig, neem dan contact op met een van onze professionele adviseurs van de buitendienst. Hij zal u meer gedetailleerde informatie op maat van uw project kunnen verstrekken.

---

Onze technische, specifiek op de toepassing gerichte aanbevelingen die wij als ondersteuning aan de koper/verwerker meegeven op basis van onze eigen ervaringen, stemmen overeen met de actuele wetenschappelijke inzichten en de praktijk. Zij zijn geheel vrijblijvend en impliceren geen contractuele rechtsverhouding, noch nevenverplichtingen naast de koopovereenkomst. Zij ontslaan de koper niet van zijn verantwoordelijkheid om zelf te testen of onze producten compatibel zijn met de door hem voorziene gebruikstoepassing. De algemene bouwtechnische regels dienen te worden gerespecteerd. Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen die bijdragen tot de technologische vooruitgang en de verbetering van ons product of de toepassing ervan. Door de publicatie van dit Technisch informatieblad komen alle voorgaande edities te vervallen. De meest recente informatie vindt u op onze website. Voor alle verkooptransacties gelden onze huidige verkoop- en levervoorwaarden alsook de bepalingen die van toepassing zijn voor de opstelling en het gebruik van onze silo's en menginstallaties.

Dit technisch informatieblad werd vertaald met een automatisch vertaalprogramma. Bij twijfel verwijzen wij u naar de Duitse versie van de technische fiche op het moment van levering van het product. U vindt deze op de website: <https://baumit.de/produkte> of u kunt ze ook op aanvraag verkrijgen.