

# SupraFix



- **Geschikt voor problematische ondergronden**
- **Universele toepassing**
- **Sterk veredeld**

**Product** Verbeterde, minerale, elastische kleefmortel voor EPS- en MiWo-gevelisolatiesysteem van Baunit, op platen van houten constructies.

**Samenstelling** Steenkorrels, cement, organische bindmiddelen, toeslagstoffen.

- Kenmerken**
- Van zeer goede kwaliteit.
  - Elastisch.
  - Zeer goede kleefkracht op kritieke ondergronden.
  - Wit.

- Toepassing**
- Voor de verlijming van EPS- en MiWo-isolatieplaten op gestandaardiseerde of algemeen door de bouwinspectie goedgekeurde ondergronden (plaatmaterialen) in de houtbouw in EPS-gevelisolatiesystemen van Baunit (Z-33.47-814).
  - **Het product mag niet worden gebruikt op bijzonder krimpgevoelige of zwellende ondergronden (bijv. houten planken die worden blootgesteld aan vocht)!**

**Technische gegevens**

μ waarde:	ca. 50
Droge volumedichtheid:	ca. 1300 kg/m <sup>3</sup>
Warmtegeleidingsvermogen:	ca. 0.8 W/(m·K)

	SupraFix
Korrel dikte	0 - 0.6 mm
Verbruik	ca. 4 - 4.5 kg/m <sup>2</sup> Volgens de rand-punt-methode
Verbruik	ca. 2 - 2.5 kg/m <sup>2</sup> Wanneer het over het volledige oppervlak wordt aangebracht
Rendement	ca. 5.6 - 6.25 m <sup>2</sup> /zak Volgens de rand-punt-methode
Rendement	ca. 10 - 12.5 m <sup>2</sup> /zak Wanneer het over het volledige oppervlak wordt aangebracht
Min. toepassingsdikte	3 mm (lijmdikte)
Waterbehoefte	ca. 4.5 - 5.5 l/zak

**Leverbon** Papieren zak van 25 kg (54 zakken per pallet = 1.350 kg)

**Opslagruimte** Droog en veilig en nooit langer dan 12 maanden bewaren.

**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. Baunit 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.

**Indeling overeenkomstig de Wet chemische stoffen** Zie het veiligheidsinformatieblad (te vinden op de website [www.baunit.be](http://www.baunit.be)).

**Ondergrond** Houten ondergronden conform de algemene bouwtechnische goedkeuring Z-33.47-814 zijn wel toegestaan. De ondergrond moet stevig, schoon, droog en stof-, scheur- en vorstvrij zijn en moet gevrijwaard zijn van uitbloeiingen en verontreinigingen die het hechtvermogen kunnen verminderen. De ondergrond mag niet vochtig zijn. Betreft het niet minerale ondergronden, dan dient advies te worden gevraagd aan de afdeling Bauberatung van Baunit. Een deskundige moet controleren of de kleefplamuur geschikt is voor eventuele bestaande coatings.

**Verwerking** Per zak moet er 4,5 à 5,5 liter water toegevoegd worden. Roer met een langzaam draaiende roerder door totdat er een klontervrije massa ontstaat. Meng deze niet met andere materialen.

**Bevestiging door verlijming:**

De lijm wordt met een getande spaan/truweel, aangebracht (vertanding ca. 8 – 10 mm) over het volledige oppervlak van de isolatieplaat, de Baunit WandschutzPlatte of de ondergrond.

Indien de platen met pluggen moeten worden bevestigd, dienen speciale pluggen (bijv. SchraubDübel STR H van Baunit) te worden gebruikt.

Niet geschikt als wapeningslaag.

**Algemene informatie en opmerkingen** Bescherm de gevel tegen direct zonlicht, regen of sterke wind (bijv. met een railingnet). In geval van een hoge luchtvochtigheid of lage temperaturen kan de vereiste uithardingstijd aanzienlijk langer zijn.

Bescherm de risicovolle zones (glas, keramiek, metaal enz.). Spoel het spuitpistool onmiddellijk schoon met veel water. Wacht niet tot het materiaal is uitgehard. Maak het gereedschap onmiddellijk na gebruik met water schoon.

**Niet gebruiken indien de temperatuur van het materiaal, de ondergrond of de lucht lager is dan 5 °C of hoger dan 30 °C. Respecteer altijd de geldende DIN-normen, zijnde DIN 55699, DIN EN 998-1, DIN EN 13914, DIN 18550 en DIN 18350 (VOB, deel C) alsook de bijzondere bepalingen die worden gestipuleerd in de 'algemene bouwtechnische toelatingen'.**

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://baunit.de/produkte> of u kunt ze ook op aanvraag verkrijgen.