

SupraFix

Minerale, hooggemodificeerde,
elastische lijm mortel



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

Product Minerale, hooggemodificeerde lijm mortel voor het Baunit externe thermische isolatiecomposiet systeem EPS en MiWo op plaatmaterialen in houtbouw.

Samenstelling Aggregaat, cement, organische bindmiddelen, additieven.

Kenmerken

- Hoge kwaliteit.
- Elastisch.
- Hoge kleefkracht op kritieke ondergronden.
- Wit.

Toepassing

- Voor het verlijmen van EPS en MiWo isolatieplaten op gestandaardiseerde of algemeen door de bouwinspectie goedgekeurde ondergronden (plaatmaterialen) in houtbouw in het Baunit externe thermische isolatiecomposiet systeem EPS (Z-33.47-814).
- **Toepassing op sterk krimpende of zwellende ondergronden (bijv. houten planken blootgesteld aan vocht) is niet toegestaan!**

Technische gegevens

Droge dichtheid:	ca. 1300 kg/m ³
μ-waarde:	ca. 50
Warmtegeleidingscoëfficiënt λ:	ca. 0.800 W/m.K

	SupraFix
Opbrengst	ca. 10 m ² /zak - 12.5 m ² /zak voor toepassing over het hele oppervlak
Korrel dikte	0 mm - 0.6 mm
Minimale laagdikte	3 mm (dikte lijmlaag)
Verbruik	ca. 4 kg/m ² - 4.5 kg/m ² Voor de randkraalmethode
Verbruik_2	ca. 2 kg/m ² - 2.5 kg/m ² Voor toepassing over het hele oppervlak
Waterbehoefte	ca. 4.5 l/zak - 5.5 l/zak

De opgegeven verbruiksgegevens dienen ter indicatie. In de praktijk moet rekening worden gehouden met een meerverbruik van ca. 10%. De verbruiksgegevens zijn afhankelijk van de ruwheid en absorptievermogen van de ondergrond en de verwerkingstechniek

Leverbon Papieren zakken, zakinhoud 25 kg (54 zakken per pallet = 1.350 kg)

Opslagruimte Droog en beschermd. Niet 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).

Ondergrond	Houten ondergronden in overeenstemming met algemene bouwvergunning Z-33.47-814. De ondergrond moet gezond, schoon, droog, vrij van stof, barsten en vorst zijn en vrij van resten die de hechting verminderen en uitbloeiingen. De ondergrond mag niet blootgesteld worden aan vocht. Neem voor niet-minerale ondergronden contact op met Baunit Building Consultancy. De permanente compatibiliteit van bestaande coatings met het zelfklevende vulmiddel moet worden gecontroleerd door een expert.
Verwerking	Voeg ongeveer 4,5 - 5,5 liter water per zak toe. Meng met een langzaam draaiend roerwerk tot een klontvrij mengsel. Meng er geen andere materialen door. Lijmtoepassing: De lijm wordt aangebracht op het gehele oppervlak van de isolatieplaat, de Baunit muurbeschermingsplaat of de ondergrond met behulp van een getande spaan/tandtroffel, met een vertanding van ongeveer 8 - 10 mm. Als het nodig is, moeten deuvels worden gebruikt met speciale deuvels (bijv. STR H schroefdeuvels). Niet geschikt als versterkend vulmiddel.
Algemene informatie en opmerkingen	Bescherm de gevel tegen direct zonlicht, regen of harde wind (bijv. met behulp van steigergaas). Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen kunnen de uithardingstijd aanzienlijk verlengen! Bescherm bedreigde zones (glas, keramiek, metaal, enz.). Spatten onmiddellijk met veel water afspoelen. Wacht niet tot het hard is. Reinig gereedschap onmiddellijk na gebruik met water. Niet aanbrengen onder + 5 °C en boven + 30 °C materiaal-, ondergrond- en luchttemperatuur en laten drogen. Neem DIN 55699, DIN EN 998-1, DIN EN 13914, DIN 18550 en DIN 18350 (VOB, deel C) en de speciale bepalingen van de “algemene bouwinspectie goedkeuringen” (abZ) in acht. Als u meer informatie wenst over dit materiaal of de verwerking ervan, zullen onze vertegenwoordigers u graag voorzien van gedetailleerd, vastgoedspecifiek advies.

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.

De inhoud van dit productinformatieblad is automatisch vertaald.

In geval van twijfel geldt het productinformatieblad van Baunit GmbH in de Duitse taal dat op het moment van levering geldig is. De meest recente versie hiervan is beschikbaar op <https://baunit.de/produkte> of op aanvraag.