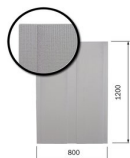


WandschutzPlatte



- Product** WandschutzPlatte van glasparels, langs beide zijden voorzien van een wapeningsnet.
- Samenstelling** Glasparels, organische bindmiddelen, alkalibestendig glasvezelweefsel.
- Kenmerken**
- Beperkt gewicht.
 - Weer- en vorstbestendig.
 - Bestand tegen mechanische belastingen.
 - Langs beide zijden voorzien van een wapeningsnet.
- Toepassing**
- Extra maatregel om de mechanische belastbaarheid te verhogen, in het bijzonder in zones met een hoog stootgevaar zoals sokkels, garageopritten, crèches en scholen.
 - Compatibel met Baunit-gevelisolatiesystemen.
- Technische gegevens**
- | | |
|---------------------------|--|
| Brandgedrag: | A2-s1, d0 conform EN 13501-1, onbrandbaar |
| Kleefkracht treksterkte: | ca. 1800 tot 2000 N/mm ² conform DIN EN ISO 178 |
| μ waarde: | ca. 15 |
| Volumieke dichtheid: | ca. 500 kg/m ³ |
| Warmtegeleidingsvermogen: | 0.09 W/(m·K) |
- Leverbon** 150 stuks/pallet
- Opslagruimte** De WandschutzPlatte moet op een droge plaats worden bewaard.
- 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.
- Ondergrond** De ondergrond moet worden gekeurd volgens de richtlijnen van de geldende normen. 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.

Verwerking

De WandschutzPlatte mag alleen worden verlijmd met Baumit SupraFix!

Strak oppervlak:

Om een uniform, egaal oppervlak te verkrijgen met gevelisolatie, moet de dikte van de isolatieplaten in de zones waar de Wandschutz-Platte wordt aangebracht, worden verminderd met 10 mm.

Verlijming:

Baumit SupraFix wordt met een getande spaan aangebracht en glad getrokken. Vervolgens worden de platen strak tegen elkaar aangesloten. De platen moeten tegen elkaar worden gelegd (geen kruisvoegen). De platen moeten de voegen van de isolatieplaten afdekken.

Op maat snijden:

De plaat kan op maat worden gesneden met alle in de handel verkrijgbare werktuigen (mes, zaag enz.).

Met pluggen bevestigen:

De platen mogen enkel worden bevestigd met de toegestane schroefpluggen. De bevestiging met de pluggen dient te gebeuren in de verdiepte zone van de WandschutzPlatte. Aantal pluggen: 6 pluggen/plaat. Er werden twee pluggen in het midden van de plaat en vier pluggen in de rand en de hoeken geplaatst.

Verder dienen de richtlijnen van de algemene bouwtechnische toelatingen te worden gevolgd. Na de bevestiging met de pluggen wordt de verdiepte zone met wapeningsmortel opgevuld tot het niveau van de plaat.

Grondlaag:

Indien de WandschutzPlatte wordt bevestigd op minerale pleistersystemen (wapeningslaag), dan moet er eerst een grondlaag worden aangebracht met Baumit PremiumPrimer DG 27.

De minerale wapeningslaag moet direct op de voorbehandelde WandschutzPlatte worden aangebracht. Waar de WandschutzPlatte aansluit op de isolatieplaat, moet er een extra wapeningsnet worden ingebed in de kleefmortel (breedte van het wapeningsnet ca. 20 cm). Neem altijd de instructies van het betreffende systeem in acht.

Vochtwerende afdichting:

Als de WandschutzPlatte wordt geplaatst in de zone die contact maakt met de bodem, moet er na de wapeningslaag en afwerklaag een vochtwerend product worden aangebracht over het geheel. Gebruik hiervoor Baumit Dichtungsschlämme DS 26 Flex of DS 27 Contact. Dit dient in twee lagen over de pleister en de WandschutzPlatte te worden aangebracht (laat tussen de twee lagen voldoende drogen).

Algemene informatie en opmerkingen

Niet gebruiken indien de temperatuur van het materiaal, de ondergrond of de lucht lager is dan 5 °C of hoger dan 30 °C. Neem altijd de DIN-normen DIN EN 998-1, DIN 18550, DIN 55699, DIN 4108, DIN 18350(VOB, deel C) in acht, alsook de meest recente richtlijnen voor gevelisolatiesystemen van het Duitse Verband für Dämmsysteme, Putz und Mörtel e.V. (VDPM) en de bijzondere bepalingen van de Europese Technische Goedkeuring (ETAG) en 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://baumit.de/produkte> of u kunt ze ook op aanvraag verkrijgen.