



SchlagDübel N (NTK)

Universele slagplug met voorgemonteerde stalen spijker



Voordelen

- **Meer veiligheid**
- **Warmtebrug geoptimaliseerd**
- **Hoge uittrekweerstand**

Product

Slaganker met voorgemonteerde stalen nagel, geoptimaliseerd voor koudebruggen dankzij kunststof ommanteling, met multi-spreidzone.

Kenmerken

- Goedgekeurd voor alle bouwmaterialklassen (A, B, C, D, E).
- Stevige stalen nagel (breukvast).
- Optimaal voedingsgedrag van de plaat.
- Vermindering van koudebruggen door kunststof omspuiting.
- Hoge verankeringszekerheid dankzij een ruime spreidzone van de pluggen van 25 tot 55 mm.
- Kan worden gecombineerd met pasplaat VT 90 en pasplaat SBL 140 plus.

Toepassing

- Voor statisch relevante en constructieve bevestiging van isolatieplaten van Baunit thermische buitenisolatiesystemen in minerale ondergronden (bepleisterd/ongeleisterd).

Technische gegevens

Produkt	
CHI-waarde:	0.001 W/K
Diameter plugschacht:	8 mm
Diameter plugschotel:	60 mm
Lengte plug:	95, 115, 135, 155, 175, 195, 215, 235, 255, 275, 295 mm
Europese technische goedkeuring (ETG):	ETA-17/0078
Gebruikscategorie:	A B C D E
Verankeringsdiepte:	min. 25 mm (45 mm - gebruikscategorie E)

Leverbon

100 stuks/doos

Opslagruimte

De pluggen moeten worden opgeslagen onder normale klimatologische omstandigheden. Ze mogen vóór installatie niet uitzonderlijk droog of bevroren zijn.

Kwaliteitsgarantie

Voortdurende bewaking en controle van de kwaliteit. Het bedrijf beschikt over een gecertificeerd kwaliteitsmanagementsysteem volgens DIN EN ISO 9001 en een milieumanagementsysteem volgens DIN EN ISO 14001. De certificering geldt voor geselecteerde vestigingen in Duitsland.

Verwerking

Het boorgat moet loodrecht op het oppervlak van de verankeringsbasis worden geboord. De keuze van het boorgereedschap en de boormethode is afhankelijk van de ondergrond en moet worden bepaald aan de hand van de ondergrond (boorgaten in metselwerk van verticaal geperforeerde bakstenen, lichtbetonstenen en holle blokken van lichtbeton, geprefabriceerde gewapende elementen van licht toeslagbeton (LAC) en cellenbeton mogen alleen met roterende boormachines worden gemaakt. Van dit voorschrift mag alleen worden afgeweken als de invloed van boren met slag of hamer op het draaggedrag van de deugel wordt beoordeeld door proeven op de constructie).

Het boorgat moet minstens 10 mm groter zijn dan de verankeringsdiepte.

Het boorstof moet uit het boorgat worden verwijderd.

De plug wordt met een handhamer vlak in het isolatiemateriaal geslagen.

Als de plug niet goed trekt vanwege de toestand van de ondergrond, moet deze worden verwijderd en ernaast worden vervangen.

De juiste lengte van de plug hangt af van de verankeringsdiepte, de dikte van het oude pleisterwerk, de dikte van de lijm-laag en de dikte van de isolatie.

Algemene informatie en opmerkingen Voor andere bouwmaterialen voor muren buiten de gedefinieerde eigenschappen volgens ETA-17/0078 moeten uittrekproeven worden uitgevoerd

Bij het deuvelsysteem van de Baunit MineralTherm lamel moeten ook de deuvelplaten SBL 140 plus worden gebruikt, in overeenstemming met de ETICS-goedkeuring van de bouwautoriteit.

Het statisch relevante aantal ankers/m² wordt bepaald in overeenstemming met de windbelastingsnorm DIN EN 1991-1-4 of kan worden gevonden in de Baunit systeemgoedkeuringen.

Niet aanbrengen en drogen onder + 5 °C en boven + 30 °C wand- en luchttemperatuurverlof. DIN EN 13914, DIN EN 998-1, DIN 18550, DIN 55699, DIN 4108 en DIN 18345 (VOB, Deel C), de informatiebladen die van toepassing zijn op het gebied van "samengestelde systemen voor externe thermische isolatie" enrichtlijnen, bijvoorbeeld die van de Vereniging voor Isolatiesystemen, Gips en Mortel (VDPM), de brancheverenigingWDVS, het Bundesverband Ausbau und Fassade (BAF), Bundesausschuss Farbe- undBescherming van de eigendoms waarde (BFS) en andere in de respectieve geldige versie, evenals de specialeNeem de 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.