

SchlagDübel N (NTK)



Product Slagplug met voormonteerde stalen nagel die door een kunststof injectie rondom warmtebruggen tegengaat. De slagplug werkt volgens de nieuw ontwikkelde methode multi-spreidzone.

- Kenmerken**
- Toegestaan voor alle bouwstofklassen (A, B, C, D, E).
 - Stabiele stalen nagel (breekt niet).
 - Trekt de schotel perfect in het oppervlak.
 - Vermindert warmtebrug dankzij de kunststof injectie rondom.
 - Veilige en probleemloze montage.
 - Kan worden gecombineerd met DübelTeller VT 90 en DübelTeller SBL 140 plus.

Toepassing ■ Voor de statisch relevante en bouwkundige bevestiging van isolatieplaten van de gevelisolatiesystemen van Baunit in minerale ondergronden (al dan niet bepleisterd).

Technische gegevens Ankerdiepte: min. 25 mm (45 mm – gebruikscategorie E)
CHI-waarde: 0.001 W/K

	SchlagDübel N (NTK) 95 mm	SchlagDübel N (NTK) 115 mm	SchlagDübel N (NTK) 135 mm	SchlagDübel N (NTK) 155 mm
Diameter plugschacht	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Diameter plugroset	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm

	SchlagDübel N (NTK) 175 mm	SchlagDübel N (NTK) 195 mm	SchlagDübel N (NTK) 215 mm	SchlagDübel N (NTK) 235 mm
Diameter plugschacht	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Diameter plugroset	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm

	SchlagDübel N (NTK) 255 mm	SchlagDübel N (NTK) 275 mm	SchlagDübel N (NTK) 295 mm
Diameter plugschacht	8 mm	8 mm	8 mm
Diameter plugroset	60 mm	60 mm	60 mm

Leverbon 100 stuks/karton

Opslagruimte De pluggen moeten worden bewaard in normale klimatologische omstandigheden. Ze mogen voor de montage niet bevroren zijn geweest of excessief gedroogd zijn.

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.

Verwerking

Het boorgat moet rechthoekig in de te verankeren ondergrond worden geboord. Welke boormachine en welke boormethode u moet gebruiken, hangt af van de ondergrond en moet dus per type ondergrond worden bepaald (In metselwerk met holle stenen, massieve snelbouwstenen of holle blokken van licht beton, gewapende prefabelementen van licht beton met open structuur en cellenbeton mogen enkel gaten worden geboord met boormachines in de draaiende stand. Hiervan mag enkel worden afgeweken als op het bouwwerk is getest of het boren in de klopf- of hamerstand geen negatieve invloed heeft op de plugbevestiging.)

Het boorgat moet minstens 10 mm dieper gaan dan de verankeringsdiepte.

Verwijder altijd het boorstof uit het boorgat.

De plugkop wordt met een hamer met de hand voorzichtig tot vlak tegen het isolatiemateriaal ingeslagen.

Indien de plug door de eigenschappen van de ondergrond scheef wordt geslagen, moet die worden verwijderd en vervolgens opnieuw worden ingeslagen.

De lengte van de plug hangt af van de verankeringsdiepte, de dikte van de bestaande pleisterlaag, de dikte van de lijmlaag en de isolatiedikte.

Algemene informatie en opmerkingen

Bij andere bouwmaterialen voor wanden, met eigenschappen die buiten de in de ETA-17/0078 gedefinieerde eigenschappen vallen, moeten testen op kleine oppervlakken worden uitgevoerd.

Wanneer deze pluggen worden gebruikt om Baunit MineralTherm Lamelle te bevestigen, moeten bijkomend de DübelTeller SBL 140 plus worden bevestigd, rekening houdend met de bouwkundige goedkeuring voor gevelisolatiesystemen.

Bepalen hoeveel pluggen er statisch gezien nodig zijn per vierkante meter gebeurt aan de hand van de windbelastingsnorm DIN EN 1991-1-4 of kan worden afgeleid uit de goedkeuringen van het betreffende Baunit-systeem.

Niet gebruiken indien de temperatuur van het wandoppervlak of de lucht lager is dan 5 °C of hoger dan 30 °C. Neem de DIN-normen DIN EN 13914, DIN EN 998-1, DIN 18550, DIN 55699, DIN 4108 en DIN 18345 (VOB, deel C) in acht, alsook de voor gevelisolatiesystemen geldende informatiebladen en richtlijnen zoals die van de Duitse vereniging Verband für Dämmsysteme, Putz und Mörtel e.V. (VDPM), de Duitse beroepsfederatie Ausbau und Fassade (BAF), de Duitse vereniging Farbe- und Sachwert-schutz (BFS) e. a. in de laatste versie. Volg ook strikt de bijzonder bepalingen van de algemene bouwtechnische toelatingen (abZ).

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.