



Baumit N (NTK)

Łącznik wbijany

Korzyści

- **większe bezpieczeństwo**
- **zoptymalizowane mostki termiczne**
- **wysoka odporność na wyrywanie**



Produkt

Uniwersalny łącznik wbijany o średnicy 8 mm do podłoży betonowych, szczerinowych i gazobetonu. Trzpień ze stali ocynkowanej z warstwą tworzywa. Podwójna strefa zakotwienia gwarantuje optymalną nośność również w słabszych podłożach. Element mocowania mechanicznego w systemach ociepleń Baumit.

Właściwości

- dopuszczony do podłoży budowlanych (A, B, C, D, E).
- stabilny gwóźdź odporny na złamanie
- optymalne zachowanie się talerzyka podczas zagłębiania
- redukcja mostków termicznych dzięki obtryskowi z tworzywa sztucznego
- pewny, bezproblemowy montaż
- w kombinacji z talerzykiem VT 90 i SBL 140 plus

Przeznaczenie

Do statycznego i konstruktywnego mocowania płyt izolacyjnych w systemach ociepleń Baumit, w podłożach mineralnych (otynkowanych /nieotynkowanych).

Dane techniczne

Produkt	
Min. głębokość odwiertu:	35 mm (55 mm - kategoria użytkowa E)
Głębokość zakotwienia:	min. 25 mm (45 mm - kategoria użytkowa E)

Obciążenia łącznika w zależności od podłoża (należy przestrzegać dopuszczonych nośności charakterystycznych)		
materiał budowlany podłoża		nośności charakterystyczne (NRk) [KN/łącznik]
A	beton zwykły C12/15 wg EN 206-1	0,75
A	beton zwykły C 20/25 - C 50/60 wg EN 206-1	1,2
A	ściana trójwarstwowa z betonu zwykłego C 20/25 - C 50/60 wg EN 206-1	1,2
B	cegła pełna (Mz) wg EN 771-1	1,5
B	silikat pełny (KS) wg EN 771-2	1,5
C	cegła szczerinowa (Hlz) wg EN 771-1	0,9
C	silikat szczerinowy (KSL) wg EN 771-2	0,9
C	pustak szczerinowy z betonu lekkiego (HbL) wg EN 771-3	0,6
D	beton lekki lub beton z kruszywami lekkimi (LAC) wg EN 1520	0,6
E	beton komórkowy (AAC) wg EN 771-4	0,75

średnica łącznika:	8 mm
średnica talerzyka:	60 mm
punktowy współczynnik przenikania ciepła χ :	0,001 W/K
długości łączników:	95, 115, 135, 155, 175, 195, 215, 235, 255, 275, 295 mm
kategorie użytkowe wg ETA-17/0078	A beton zwykły B cegła pełna C cegła i pustak szczeliowy D beton lekki E beton komórkowy
Europejska Ocena Techniczna	ETA-17/0078

Opakowanie	100 sztuk /karton
Przechowywanie	Kołki należy przechowywać w normalnych warunkach klimatycznych. Przed montażem nie wolno ich przesuszyć ani przemrozić.
Gwarancja jakości	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.

Obróbka	Montaż: <ul style="list-style-type: none"> ■ otwór montażowy należy wiercić pod kątem prostym do powierzchni podłoża. ■ wybór urządzeń wiertniczych i wiercenia zależy od podłoża i powinna być określona w zależności od podłoża (otwory w podłożu z cegły szczelinowej, cegieł pełnych z betonu lekkiego i pustaków szczelinowych wykonanych z betonu lekkiego, LAC i betonu komórkowego należy wykonać tylko z użyciem wiertarki w ruchu obrotowym. Można stosować odstępstwa od tej reguły w przypadku wykonania wcześniejszych badań na budowie z użyciem wiertel udarowych i ocenienie wpływu tego typu wiercenia na nośność łącznika. ■ głębokość wierconego otworu musi przekraczać głębokość kotwienia o co najmniej 10 mm. ■ należy usunąć pył wiertniczy z wywierconego otworu. •kołek wbić delikatnie młotkiem licując z materiałem izolacyjnym. ■ w przypadku złego zakotwienia ze względu na stan podłoża, kołek należy usunąć, a następnie zamocować nowy. ■ prawidłowa długość łącznika jest zależna od głębokości zakotwienia, grubości starego tynku, grubości warstwy kleju oraz grubości izolacji.
----------------	---

Wskazówki	<p>W przypadku innych podłoży niż te wymienione w ETA-17/0078 należy przeprowadzić badania na wrywanie łącznika z podłoża.</p> <p>W przypadku mocowania wełny mineralnej lamelowej Baunit należy dodatkowo stosować talerzyk SBL 140 plus zgodnie z wytycznymi ETA.</p> <p>Należy stosować określoną ilość łączników/m² zależnie od strefy wiatrowej zgodnie z DIN EN 1991-1-4 lub wg instrukcji zawartych w Zulassung Baunit.</p> <p>Nie stosować w tempertaurze poniżej + 5 °C i powyżej + 30 °C. Należy przestrzegać obowiązujących przepisów zawartych w DIN EN 998-1, DIN 18550, DIN 55699, DIN 4108 i DIN 18345 (VOB, część C).</p> <p>Firma posiada certyfikowany przez TÜV i certyfikowany system zarządzania jakością zgodniez obowiązującą na całym świecie normą DIN EN ISO 9001, a także certyfikowany i certyfikowany przez TÜV system zarządzania środowiskowego zgodny z obowiązującą na całym świecie normą DIN EN ISO 14001.</p>
------------------	--

Produkt przeznaczony jest do stosowania zgodnie z jego aktualną kartą techniczną, instrukcją producenta oraz zasadami sztuki budowlanej. Przed użyciem należy zapoznać się z dokumentacją techniczną oraz zweryfikować przydatność produktu do konkretnego zastosowania. Na właściwości użytkowe i parametry końcowe istotny wpływ mają w szczególności: sposób przechowywania, proporcje dozowania wody (jeżeli dotyczy), czas i sposób mieszania, warunki aplikacji (temperatura, wilgotność, opady itd.), rodzaj i przygotowanie podłoża oraz warunki wiązania i wysychania. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłego przestrzegania zaleceń producenta oraz wykonania próby przed rozpoczęciem prac na większej powierzchni. Parametry techniczne podane w dokumentacji oparte są na badaniach laboratoryjnych i mogą ulec zmianie w warunkach rzeczywistych. Faktyczne zużycie materiału zależy od chłonności i równości podłoża, sposobu prowadzenia prac i doświadczenia wykonawcy oraz technologii aplikacji. Produkt powinien być przechowywany w oryginalnym, nieuszkodzonym opakowaniu, nie narażony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, w warunkach suchych i w sposób zgodny z zaleceniami producenta. Użycie materiału zawilgoconego, przeterminowanego lub przecho-wywanego niezgodnie z zaleceniami odbywa się na wyłączną odpowiedzialność użytkownika. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian wynikających z rozwoju technologii lub ulepszania wyrobu. Aktualna dokumentacja techniczna dostępna jest na stronie internetowej producenta. Niniejsza Karta Techniczna zastępuje wszystkie wcześniejsze wersje.