

Productomschrijving

De ecodrive is een universele plug voor polystyreen.

Technische omschrijving

- Toepassing: holle en volle materialen
- Materiaal plug: PA
- Schoteldiameter: 60 mm
- Plugdiameter: 8 mm
- Montage: Schroefmontage
- Verankeringsdiepte: 35/55
- Diepte van het boorgat: 45/65*
- Thermische geleidbaarheid: 0.002 W/K
- Goedkeuring: ETA-13/0107



TORX-40



Innovatieve telescopische structuur













Styrofoam deugel



Assortiment

Code	lengte plug (mm)	Isolatie dikte (mm)	Verpakking (stks/doos)
ECODRIVES08-150	150	80	100
ECODRIVES08-170	170	100	100
ECODRIVES08-190	190	120	100
ECODRIVES08-210	210	140	100
ECODRIVES08-230	230	160	100
ECODRIVES08-250	250	180	100
ECODRIVES08-270	270	200	100
ECODRIVES08-290	290	220	100
ECODRIVES08-310	310	240	100
ECODRIVES08-330	330	260	100
ECODRIVES08-350	350	280	100
ECODRIVES08-370	370	300	100
ECODRIVES08-390	390	320	100
ECODRIVES08-410	410	340	100
ECODRIVES08-430	430	360	100

Belastbaarheid

Substraat volgens ETAG014	Omschrijving	Volumieke massa kg/dm ³	Karakteristieke uittrekwaarde
A 	Beton C12/15	≥ 1,80	1.20
A 	Beton > C16/20	≥ 2,30	1.50
B 	Baksteen	≥ 2,00	1.50
B 	Kalkzandsteen vol	≥ 2,00	1.50
C 	Kalkzandsteen hol	≥ 1,60	1.50
C 	Poreuze blokken	≥ 1,20	1.50
C 	Poreuze blokken	≥ 0,80	1.50
D 	Snelbouwsteen LAC	≥ 1,05	0.90
E 	Cellenbeton AAC2	≥ 0,35	0.60
E 	Cellenbeton AAC7	≥ 0,65	1.20

Installatie methode

1. Controleer de ondergrond en kies de geschikte bevestigingsmiddelen.
2. Kies de juiste lengte van de connector, zodat de uitzetzone in het bouw materiaal van de muur ligt.
3. Bevestig de isolatiepanelen correct met lijm mortel.
4. De diameter van de geboorde gaten moet overeenkomen met de gebruikte bevestigingsmiddelen.
5. In massieve ondergronden moeten de gaten minimaal 10 mm dieper zijn dan de verankeringsdiepte van de connector.
6. Reinig de gaten in massieve materialen door de boor langzaam heen en weer te bewegen, vier keer herhalen.
7. In holle materialen en cellenbeton zonder klopfunctie boren om scheuren te voorkomen en de uittrekkracht te behouden.
8. Plaats de connectoren op de positie van de lijm mortel op het isolatiepaneel.
9. Positioneer de connector zo dat de eerste ring onder de plaat op het polystyreen rust.
10. Schroef de connectordrukplaat vast met het EDST-apparaat om de connector permanent te verankeren.

Montage

