

# akurit STR U 2G

## Schroefplug

### universele schroefplug

- toelating: ETA-04/0023



## Toepassingen

- voor de verzonken montage (vanaf 80 mm) en montage gelijk met het oppervlak tot 400 mm isolatiedikte
- verankeringsdiepte: 25 mm in ondergrondscategorieën A – D en 65 mm in cellenbeton E
- om minerale isolatieplaten en sterk isolerende platen gelijk met het oppervlak te verpluggen

## Eigenschappen

- geen afgetekende pluggen door verzonken montage
- hoge uittrekbestendigheid uit de ondergrond
- gemakkelijke montage met de STR 2G-tool
- tot maximaal 40% snellere indraaitijd door geoptimaliseerde schroef

## Verwerking

### Toepassing / Verwerking / Montage

- Rekening houden met een minimale isolatiedikte van 80 mm.
- Boorgat in een rechte hoek op het oppervlak van de verankeringsgrond boren.
- Het boorgat moet minstens 10 mm dieper zijn dan de minimale verankeringsdiepte.
- Boorsel uit het boorgat verwijderen.
- Bij de verzonken montage STR 2G-tool instellen op de aanwezige isolatiedikte. Verschuif de draagschotel op de schuifschacht hiervoor in de lengterichting. De plug indraaien met de STR 2G-tool. Tijdens het indraaien wordt er in het isolatiemateriaal gesneden en verzinkt de plug. Aansluitend het verzonken bevestigingselement afsluiten met STR rondel.
- De draagschotel bij montage gelijk met het oppervlak van de schuifschacht aftrekken. De plug met een boormachine en de schuifschacht indraaien met Torx bit T30. Opening van de plugschotel afsluiten met STR-stop.
- Pluggen die niet in de ondergrond vastzitten, moeten worden verwijderd en in een nieuw boorgat worden verankerd.

### Aanwijzingen

- Bij de bevestiging van lamelisolatieplaten van minerale wol gelijk met het oppervlak moet AKURIT HT 140 mm combischotel worden ingezet.
- Het aantal vereiste pluggen en de positionering ervan in de gevel moeten op basis van de telkenmale geldende windbelastingnormen worden bepaald.

## Opslag

- Droog en conform de vereisten bewaren.



**ecomat**.be  
info@

Technisch gegevensblad stand: 30.07.2021  
Sievert Luxembourg S.A., Luxemburg | 1, Square Peter Dussmann | L-5324 Contern  
Tel. +49 541 601-123, 124 | Tel. +352 357711-1 | Fax +352 357920 | contact@quick-mix.lu

# akurit STR U 2G

Schroefplug

## Technische gegevens

<b>Gebruikscategorie</b>	A Normaal beton
	B Massieve baksteen
	C Holle of geperforeerde steen
	D Open lichtbeton
	E Cellenbeton
<b>Verankeringsdiepte in de dragende ondergrond</b>	25 mm (A, B, C, D)
	65 mm (E)
<b>Diameter boorgat</b>	8 mm
<b>Plaatdiameter</b>	60 mm

## Algemene aanwijzingen

De informatie op dit gegevensblad zijn slechts algemene aanbevelingen. Indien u in een concreet geval vragen zou hebben, kunt u zich richten tot onze bevoegde technische verkoopadviseur. Alle informatie berust op onze huidige kennis en ervaringen en hebben betrekking op professioneel toepassing en gewoon gebruik. Alle informatie is vrijblijvend en ontslaat de gebruiker niet van eigen controle van de geschiktheid van het product voor het voorziene gebruiksdoel. Wij zijn niet aansprakelijk voor de algemene geldigheid van alle informatie met betrekking tot verschillende weers-, verwerkings- en bouwomstandigheden. Wijzigingen in het kader van product- en gebruikstechnische doorontwikkelingen blijven voorbehouden. De algemene regels van de bouwtechniek, de geldende normen en richtlijnen alsook technische verwerkingsrichtlijnen moeten worden nageleefd. Bij het verschijnen van dit technisch gegevensblad zijn eerdere uitgaven niet langer geldig. De meest actuele informatie vindt u op onze website terug.