

# ESD Euro-Steckdübel

## Anwendungsbereiche:

Für die Rohrverlegung: Der ESD ist ein „Clip-on“ für den EC Euro-Clip und wird auf diesen gerastet und in ein 6-mm Bohrloch gesteckt. Geeignet für die Verlegung auf Gipskarton/Fermacell, Beton, Kalkstein, Ziegel oder Ytong. Mittels Kabelbinder\*\*\* kann auch ein Bündel von Leitungen befestigt werden.

## Produktdetails:

Länge mm	Type <b>halogenfrei</b>	Inhalt Pkg./Karton	Artikel- Nummer
11	ESD 11*	200 / 10.800	31280
30	ESD 30**	100 / 4.800	31300
45	ESD 45	100 / 3.000	31320
80	ESD 80	50 / 1.800	31340

\* für die Verlegung auf Gipskartonwänden bis 12,5 mm; die Außenseite der Wand bleibt unbeschädigt

\*\* für die Verlegung auf Gipskartonwänden bis 30 mm und auf Fermacell, die Außenseite der Wand bleibt unbeschädigt.

\*\*\* Kabelbinder-Durchführung bis max. 4,5 mm Breite

## Produktvorteile/Eigenschaften:

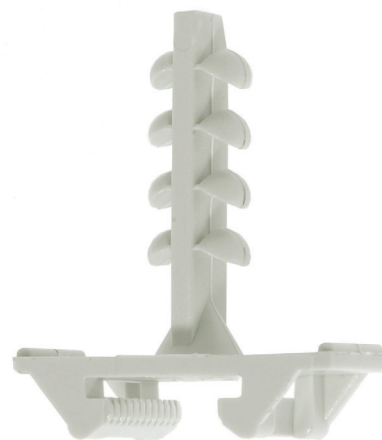
Das Prinzip der Schnabl Stecktechnik basiert auf dem Euro-Steckdübel – Dübel und Schraube entfallen. Der ESD wird einfach – ohne Werkzeug und mit geringem Kraftaufwand – in ein 6 mm Bohrloch gesteckt. Am Kunststoffschenschaft sind Exzenterpaare angeordnet – diese Spreizkörper gehen mit der Bohrlochwand eine kraftschlüssige Verbindung ein. Mit zunehmender Belastung steigt die Haltekraft. Die Demontage erfolgt durch einfaches Herausdrehen.

## Technische Daten:

Material	<b>halogenfrei</b> , PA 6, hellgrau, UV-stabilisiert, Temperaturbereich: -20 °C bis +85 °C, silikonfrei
Gewicht pro Stück*	0,7 g; 1,1 g; 1,5 g; 2,4 g
Max. Belastung**	250 N Beton, 225 N Vollziegel, 230 N Hohlziegel, 100 N Gasbeton, 150 N Gipskarton 25 mm
Bruchlast**	359,00 N Beton; 325,50 N Vollziegel; 335,70 N Hohlziegel; 151,30 N Gasbeton; 225,60 N Gipskarton 25 mm
EAN-Codes*	9008439-312801, -313006, -313204, -313402

\* Auflistung in der Reihenfolge der Produktübersicht

\*\* Für ESD 30



## Installationsanweisung

EC in Verwendung mit dem ESD:

- Bohren eines Loches mit 6 mm Ø
- EC auf den ESD klipsen und ins Bohrloch stecken
- Rohr in die EC drücken
- Leitungen können auch mittels Kabelbinder am ESD befestigt werden



Die perfekte Kombination: Der ESD Euro-Steckdübel und der EC Euro-Clip für die effiziente Rohrverlegung.

Schnabl Stecktechnik GmbH  
Ratzersdorfer Hauptstraße 30, 3100 St. Pölten, Austria  
Telefon +43(0)2742/22167-0, Telefax +43(0)2742/22167-50  
office@schnabl-steck.at, www.schnabl-steck.at

 **Schnabl®**