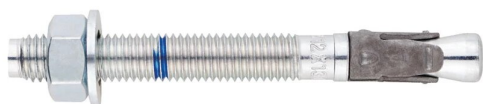


Bolt Expansion Anchor, Steel, EG, M12 Rod, 145 mm

NÚMERO DE CATÁLOGO

SABM12050

CARACTERÍSTICAS



Heavy duty wedge anchor

For cracked and non-cracked concrete

Fire resistance class R30-R120 for design of anchorages under exposure to fire

Approved for use in seismic design category C1 & C2 (for Drill Bit Diameters 8 mm and greater)



CARATERÍSTICAS DO PRODUTO

Número do artigo: 401158

Material: Aço

Acabamento: Electrogalvanized

Tamanho da rosca (TS): M12

Length (L): 150mm

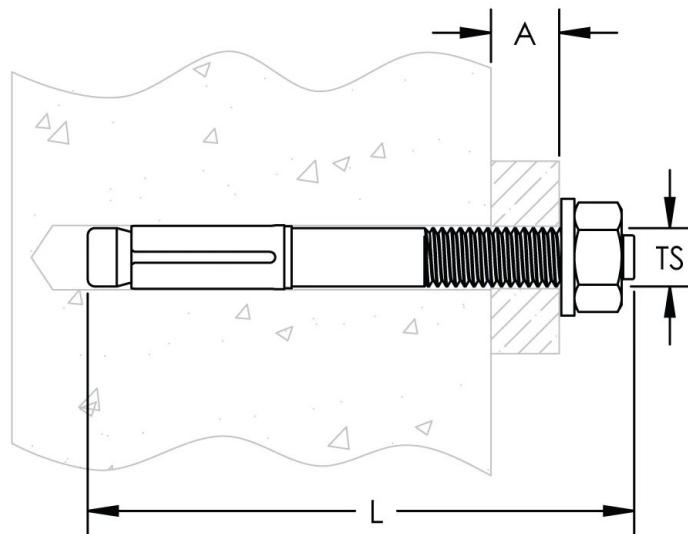
Embedment Depth: 80 mm

A: 54 mm

Diâmetro da broca: 12mm

Characteristic Axial Loads from ETA-12/0397		
Part Number	Cracked Concrete C20/25	Non-Cracked Concrete C20/25
SABM8010	2.4 kN	3.6 kN
SABM8050	2.4 kN	3.6 kN
SABM10010	4.3 kN	7.6 kN
SABM10050	4.3 kN	7.6 kN
SABM12015	7.6 kN	11.9 kN
SABM12050	7.6 kN	11.9 kN
SABM16025	11.9 kN	16.7 kN
SABM20030	14.3 kN	23.8 kN
SABM8010S6	2.4 kN	4.3 kN
SABM8050S6	2.4 kN	4.3 kN
SABM10010S6	4.3 kN	7.6 kN
SABM10050S6	4.3 kN	7.6 kN

DIAGRAMAS



AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.

América do Norte

+1 800 753 9221

Opção 1 – Apoio ao cliente

Opção 2 – Assistência
técnica

Europa

Países Baixos:

+31 800-0200135

França:

+33 800 901 793

Europa

Alemanha:

800 1890272

Outros países:

+31 13 5835404

APAC

Xangai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



©2026 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners. nVent reserves the right to change specifications without notice.

This document is system-generated.

