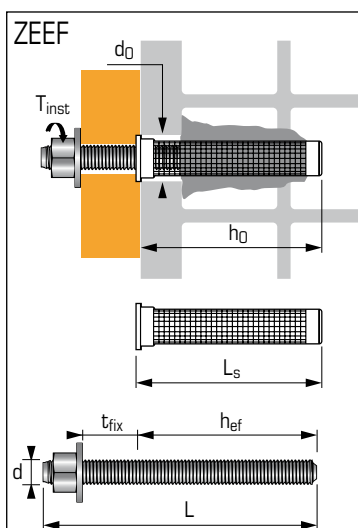
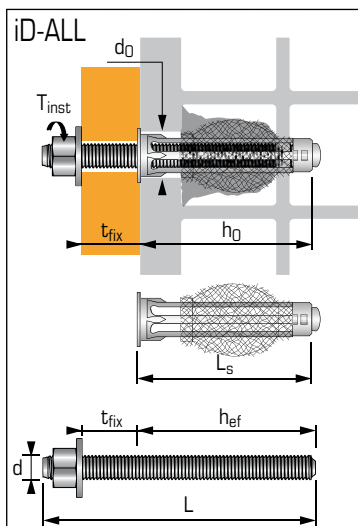


Vinylester epoxy voor bevestiging in hol metselwerk



TOEPASSINGEN

- Borden
- Steigers
- Schakelpanelen
- Radiatoren
- Steunen
- Airconditioning
- Trapleuning
- Hek
- Decoratie
- Demontabele wanden

Technische gegevens

Anker	Min anker diepte (mm)	Boor Ø (mm)	Boor diepte (mm)	Draad Ø (mm)	Min. draadstang lengte (mm)	Doorvoer iD-ALL/zeef diameter (mm)	Total iD-ALL/zeef length (mm)	Max. aandraai moment (Nm)
	h_{ef}	d_0	h_0	d	L	d_{nom}	L_s	T_{inst}
iD-ALL + Draadstang M8	65	16	70	8	$76 + t_{fix}$	16	70	3 ⁽¹⁾
iD-ALL + Draadstang M10	65	16	70	10	$78 + t_{fix}$	16	70	3 ⁽¹⁾
Zeef Ø20 + Draadstang M12	85	20	90	12	$98 + t_{fix}$	20	85	3 ⁽¹⁾
Zeef Ø15 + Draadstang M8	130	15	135	8	$138 + t_{fix}$	15	130	3 ⁽¹⁾
Zeef Ø15 + Draadstang M10	130	15	135	10	$140 + t_{fix}$	15	130	3 ⁽¹⁾

MULTI-MAX Vinylester epoxy twee componenten patroon 410 ml

Code : 060047

MULTI-MAX Vinylester epoxy twee componenten patroon 280 ml

Code : 060040

Voor zeven en draadstangen codes zie catalogus

⁽¹⁾ 2 Nm metselwerk OPTIBRIC PV 3+ en in holle betonblok.

Plaatsingstijd

Omgevingstemperatuur	Verwerkingstijd	Volledige uitharding
$20^{\circ}\text{C} > T \geq 30^{\circ}\text{C}$	4 min	45 min
$10^{\circ}\text{C} > T \geq 20^{\circ}\text{C}$	6 min	60 min
$5^{\circ}\text{C} > T \geq 10^{\circ}\text{C}$	12 min	90 min
$0^{\circ}\text{C} > T \geq 5^{\circ}\text{C}$	18 min	180 min
$-5^{\circ}\text{C} > T \geq 0^{\circ}\text{C}$	-	360 min

Representatieve waarde (N_{rec} , V_{rec}) in kN

$$N_{rec} = \frac{N_{Rk}^*}{\gamma_M \cdot \gamma_F}$$

$$V_{rec} = \frac{V_{Rk}^*}{\gamma_M \cdot \gamma_F}$$

TREK

Anker	iD-ALL		Zeef		
	M8	M10	Ø20x85	M8	M10
Holle betonblok B 40 ($f_b \geq 6.0 \text{ N/mm}^2$)					
N_{rec}	0,57	0,43	0,43		
Holle baksteen OPTIBRIC PV 3+ ($f_b \geq 9.0 \text{ N/mm}^2$)					
N_{rec}	0,43	0,71	0,43		
Holle baksteen POROTHE RM GF R20 Th+ ($f_b \geq 9.0 \text{ N/mm}^2$)					
N_{rec}	0,25	0,71	0,34		
Holle baksteen POROTHE RM GF R37 Th+ ($f_b \geq 9.0 \text{ N/mm}^2$)					
N_{rec}	0,34	0,25	0,57		
Kalkzandsteen KSL-R (P) 240 ($f_b \geq 9.0 \text{ N/mm}^2$)					
N_{rec}	0,43	1,0	0,86		

$\gamma_F = 1,4$; $\gamma_M = 2,5$

AFSCHUIF

	iD-ALL		Zeef		
	M8	M10	Ø20x85	M8	M10
V_{rec}	0,71	0,57	0,86		
V_{rec}	0,43	1,00	0,34		
V_{rec}	1,14	0,86	1,00		
V_{rec}	0,25	1,14	0,43		
V_{rec}	2,57	3,14	2,85	2,57	3,43

Installatie

