UKA3 Plus

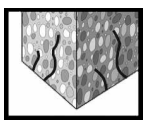


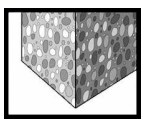
ETA-17/0197
ETAG 001-5
Option 1 for cracked concrete

Fire resistance classification
R 120
Sizes of anchors see examination report

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR*
A+
A+ A B C

* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).







Upat

UPAT Vertriebs GmbH
Bebelstraße 11
79108 Freiburg im Breisgau
Tel. +49 7666 902-0
www.upat.de

164586 · 01/2017







MW-SDS plus
Art. No. 4060



SDS max 1/2" VK (M16 - M20)
Art. No. 001538







SDS max 3/4" VK (M20 - M30)
Art. No. 001539





SDS plus 1/2" VK (M8 - M16)
Art. No. 001537



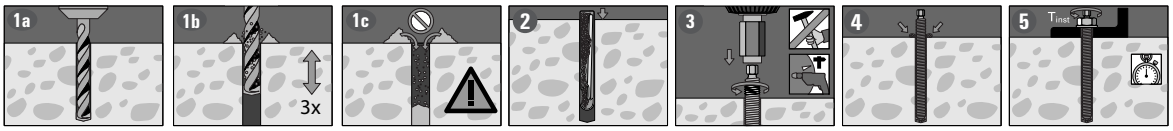
SK SW 8 1/2" VK (M8 - M22)
Art. No. 001536

UKA3 Plus



°C	-15 – -10	-9 – -5	-4 – ±0	+1 – +5	+6 – +10	+11 – +20	+21 – +30	+31 – +40
	30 h	16 h	10 h	45 min	30 min	20 min	5 min	3 min

	d	d_o	$h_{ef} = h_o$	d_f	$T_{inst, max}$	UKA3 Plus	Art. No.	ETA
ASTA 	M8	Ø 10 mm	80 mm	9 mm	10 Nm	UKA3 Plus M 8	539948	✓
	M10	Ø 12 mm	90 mm	12 mm	20 Nm	UKA3 Plus M 10	539949	✓
	M12	Ø 14 mm	110 mm	14 mm	40 Nm	UKA3 Plus M 12	539950	✓
	M14	Ø 16 mm	120 mm	16 mm	50 Nm	UKA3 Plus M 14	539951	-
	M16	Ø 18 mm	125 mm	18 mm	60 Nm	UKA3 Plus M 16	539952	✓
	M20	Ø 25 mm	170 mm	22 mm	120 Nm	UKA3 Plus M 20/22	539954	✓
	M22	Ø 25 mm	190 mm	24 mm	135 Nm	UKA3 Plus M 20/22	539954	-
	M24	Ø 28 mm	210 mm	26 mm	150 Nm	UKA3 Plus M 24	539955	✓



	d	d_o	$h_{ef} = h_o$	$l_{E, min}$	$l_{E, max}$	d_f	$T_{inst, max}$	UKA3 Plus	Art. No.	ETA
IST 	M8	Ø 14 mm	90 mm	8 mm	18 mm	9 mm	10 Nm	UKA3 Plus M 10	539949	✓
	M10	Ø 18 mm	90 mm	10 mm	23 mm	12 mm	20 Nm	UKA3 Plus M 12	539950	✓
	M12	Ø 20 mm	125 mm	12 mm	26 mm	14 mm	40 Nm	UKA3 Plus M 16	539952	✓
	M20	Ø 32 mm	200 mm	20 mm	45 mm	22 mm	120 Nm	UKA3 Plus M 24	539955	✓

