

SORMAT KODU **9640072900**

ÜRÜNE GENEL BAKIŞ

Diğer kodlar	SNRO 1356500 /
Malzeme	Resin
Paketler	adet: 1 / dış kutu: 12 / palet: 1260
Ağırlık	305.0 kg / 1000
Kullanılabilirlik	hayatın sonu

TEMEL MALZEMELER

ŞUNUN İÇİN ONAYLI

- Aerated concrete block
- Hollow light expanded clay aggregate block
- Non-cracked concrete
- Perforated clay brick
- Perforated sand-lime brick
- Solid clay brick
- Solid light expanded clay aggregate block
- Solid sand-lime brick

AYRICA ŞUNLAR İÇİN DE UYGUNDUR

- Hollow-core slab
- Natural stone

ONAYLAR / SERTİFİKALAR



ETA-15/0220 + DoPs



TC 6165-20



2873-CPR-M 537-4/12.2020



ETA-16/0059 + DoPs



2873-CPR-M 537-3/12.2020

Jel ve kr sreleri

Temel malzeme sıcaklığı	Jel sresi	lyileşme sresi
+35 °C	2 min	20 min
+30 °C	4 min	25 min
+20 °C	6 min	45 min
+10 °C	20 min	1 h 40 min
+5 °C	25 min	2 h
0 °C	45 min	3 h
-5 °C	1 h 30 min	6 h

Masif taban malzemesi için montaj detayları

Civata boyu	SW	Fikstürdeki delik (d_f)	Matkap delme çapı (d_0)	Min. delik derinliği (h_1)	Gömme derinliği (h_{nom})	Teorik reçine tüketimi (vol)
M8	13 mm	9 mm	10 mm	80 mm	80 mm	5 ml
M10	17 mm	12 mm	12 mm	90 mm	90 mm	7 ml
M12	19 mm	14 mm	14 mm	110 mm	110 mm	12 ml
M16	24 mm	18 mm	18 mm	125 mm	125 mm	22 ml
M20	30 mm	22 mm	24 mm	170 mm	170 mm	52 ml
M24	36 mm	26 mm	28 mm	210 mm	210 mm	87 ml

Boşluklu taban malzemesi için kurulum detayları

Civata boyu	SW	Fikstürdeki delik (d_f)	Matkap delme çapı (d_0)	Min. delik derinliği (h_1)	Gömme derinliği (h_{nom})	Teorik reçine tüketimi (vol)
M8	13 mm	9 mm	16 mm	90 mm	85 mm	18 ml
M10	17 mm	12 mm	16 mm	90 mm	85 mm	18 ml
M12	19 mm	14 mm	20 mm	90 mm	85 mm	27 ml
M16	24 mm	18 mm	20 mm	90 mm	85 mm	27 ml



Katı bazlı malzeme için performans verileri

Civata boyu	Özellik sınıfı	Temel malzeme	Gömme derinliği (h_{nom})	Min. taban malzemesi kalınlığı (h_{min})	Kurulum torku (T_{inst})	Yük tipi	Yük yönü	Yük değeri
M8	Çelik 5.8	Çatlaksız beton C20/25	80 mm	110 mm	10 Nm	N _{Rec}		6.3 kN
M8	Çelik 5.8	Çatlaksız beton C20/25	80 mm	110 mm	10 Nm	V _{Rec}		5.1 kN
M8	A4-70	Çatlaksız beton C20/25	80 mm	110 mm	10 Nm	N _{Rec}		6.3 kN
M8	A4-70	Çatlaksız beton C20/25	80 mm	110 mm	10 Nm	V _{Rec}		6.0 kN
M10	Çelik 5.8	Çatlaksız beton C20/25	90 mm	120 mm	20 Nm	N _{Rec}		13.8 kN
M10	Çelik 5.8	Çatlaksız beton C20/25	90 mm	120 mm	20 Nm	V _{Rec}		8.6 kN
M10	A4-70	Çatlaksız beton C20/25	90 mm	120 mm	20 Nm	N _{Rec}		13.8 kN
M10	A4-70	Çatlaksız beton C20/25	90 mm	120 mm	20 Nm	V _{Rec}		9.2 kN
M12	Çelik 5.8	Çatlaksız beton C20/25	110 mm	140 mm	40 Nm	N _{Rec}		13.9 kN
M12	Çelik 5.8	Çatlaksız beton C20/25	110 mm	140 mm	40 Nm	V _{Rec}		12.0 kN
M12	A4-70	Çatlaksız beton C20/25	110 mm	140 mm	40 Nm	N _{Rec}		13.9 kN
M12	A4-70	Çatlaksız beton C20/25	110 mm	140 mm	40 Nm	V _{Rec}		13.7 kN
M16	Çelik 5.8	Çatlaksız beton C20/25	125 mm	161 mm	80 Nm	N _{Rec}		19.8 kN
M16	Çelik 5.8	Çatlaksız beton C20/25	125 mm	161 mm	80 Nm	V _{Rec}		22.0 kN
M16	A4-70	Çatlaksız beton C20/25	125 mm	161 mm	80 Nm	N _{Rec}		19.8 kN
M16	A4-70	Çatlaksız beton C20/25	125 mm	161 mm	80 Nm	V _{Rec}		25.2 kN
M20	Çelik 5.8	Çatlaksız beton C20/25	170 mm	218 mm	120 Nm	N _{Rec}		29.8 kN
M20	Çelik 5.8	Çatlaksız beton C20/25	170 mm	218 mm	120 Nm	V _{Rec}		34.9 kN
M20	A4-70	Çatlaksız beton C20/25	170 mm	218 mm	120 Nm	N _{Rec}		29.8 kN

Civata boyu	Özellik sınıfı	Temel malzeme	Gömme derinliği (h)	Min. taban malzemesi kalınlığı (h)	Kurulum torku (T)	Yük tipi	Yük yönü	Yük değeri
M20	A4-70	Çatlaksız beton C20/25	170 mm	218 mm	120 Nm	V _{Rec}		39.4 kN
M24	Çelik 5.8	Çatlaksız beton C20/25	210 mm	266 mm	160 Nm	N _{Rec}		37.7 kN
M24	Çelik 5.8	Çatlaksız beton C20/25	210 mm	266 mm	160 Nm	V _{Rec}		50.3 kN
M24	A4-70	Çatlaksız beton C20/25	210 mm	266 mm	160 Nm	N _{Rec}		37.7 kN
M24	A4-70	Çatlaksız beton C20/25	210 mm	266 mm	160 Nm	V _{Rec}		56.8 kN
M8	Çelik 5.8	Sağlam, genişletilmiş kil agregası $f_b \geq 3 \text{ MN/m}^2$	80 mm			N _{Rec}		2.30 kN
M8	Çelik 5.8	Yalıtımlı, hafif, genişletilmiş kil agregası $\geq 4 \text{ MN/m}^2$	80 mm			N _{Rec}		1.80 kN
M10	Çelik 5.8	Sağlam, genişletilmiş kil agregası $f_b \geq 3 \text{ MN/m}^2$	80 mm			N _{Rec}		2.30 kN
M10	Çelik 5.8	Yalıtımlı, hafif, genişletilmiş kil agregası $\geq 4 \text{ MN/m}^2$	80 mm			N _{Rec}		1.80 kN
M12	Çelik 5.8	Sağlam, genişletilmiş kil agregası $f_b \geq 3 \text{ MN/m}^2$	80 mm			N _{Rec}		2.30 kN
M12	Çelik 5.8	Yalıtımlı, hafif, genişletilmiş kil agregası $\geq 4 \text{ MN/m}^2$	80 mm			N _{Rec}		1.80 kN
M16	Çelik 5.8	Sağlam, genişletilmiş kil agregası $f_b \geq 3 \text{ MN/m}^2$	80 mm			N _{Rec}		2.30 kN
M16	Çelik 5.8	Yalıtımlı, hafif, genişletilmiş kil agregası $\geq 4 \text{ MN/m}^2$	80 mm			N _{Rec}		1.80 kN
M8	Çelik 5.8	Gaz beton AAC 1,5	80 mm			N _{Rec}		0.35 kN
M8	Çelik 5.8	Gaz beton AAC 2,5	80 mm			N _{Rec}		0.65 kN
M8	Çelik 5.8	Gaz beton AAC 4,0	80 mm			N _{Rec}		0.70 kN
M10	Çelik 5.8	Gaz beton AAC 1,5	80 mm			N _{Rec}		0.45 kN
M10	Çelik 5.8	Gaz beton AAC 2,5	80 mm			N _{Rec}		0.75 kN
M10	Çelik 5.8	Gaz beton AAC 4,0	80 mm			N _{Rec}		0.95 kN
M12	Çelik 5.8	Gaz beton AAC 1,5	80 mm			N _{Rec}		0.45 kN

Civata boyu	Özellik sınıfı	Temel malzeme	Gömme derinliği (h)	Min. taban malzemesi kalınlığı (h)	Kurulum torku (T)	Yük tipi	Yük yönü	Yük değeri
M12	Çelik 5.8	Gaz beton AAC 2,5	80 mm			NRec		0.75 kN
M12	Çelik 5.8	Gaz beton AAC 4,0	80 mm			NRec		1.30 kN

Boşluklu taban malzemesi için performans verileri

Civata boyu	Özellik sınıfı	Temel malzeme	Gömme derinliği (h _{nom})	Yük tipi	Yük yönü	Yük değeri
M8	Çelik 5.8	Boşluklu ışıık genişletilmiş kil agrega fb ≥ 2,7 MN / m ²	85 mm	N _{Rec}		2.00 kN
M10	Çelik 5.8	Boşluklu ışıık genişletilmiş kil agrega fb ≥ 2,7 MN / m ²	85 mm	N _{Rec}		2.00 kN
M12	Çelik 5.8	Boşluklu ışıık genişletilmiş kil agrega fb ≥ 2,7 MN / m ²	85 mm	N _{Rec}		2.00 kN
M16	Çelik 5.8	Boşluklu ışıık genişletilmiş kil agrega fb ≥ 2,7 MN / m ²	85 mm	N _{Rec}		2.00 kN

Kurulum

