

SCHEDA TECNICA

MN tassello a percussione

IT
rev 12/2022
p. 1/2

Tassello a percussione, con vite a chiodo TPS taglio croce premontata.

Disponibile nelle tre versioni con collarino piatto, con collarino svasato e con collarino bombato.

Certificazioni

ETA-19/0843

Certificazione per il fissaggio su calcestruzzo e muratura di sistemi composti di isolamento termico esterno con intonaco e di unità prefabbricate per l'isolamento di pareti esterne secondo EAD 330196-01-0604 (ex ETAG 014)



MN colore grigio con collarino svasato e vite a chiodo T.P.S. zincata bianca

art.	descr.	d ₀ mm	L _t mm	h ₁ mm	h _{nom} mm
82535	MN/103 CE	6	40	37	27
82536	MN/104 CE		55	37	27
82537	MN/105 CE		80	37	27
82538	MN/106 CE	8	60	45	35
82539	MN/107 CE		75	45	35
82540	MN/108 CE		100	45	35
82541	MN/109 CE		120	45	35

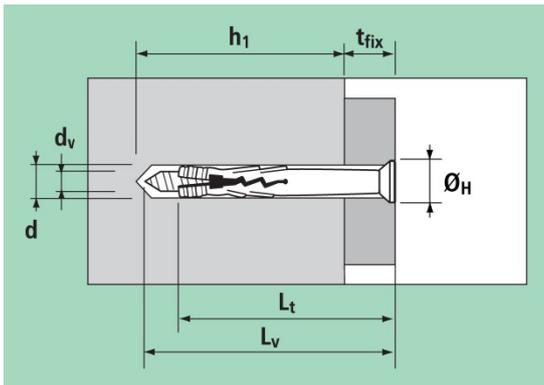
Supporti

uso certificato		uso specifico
calcestruzzo mattoni pieni		pietra compatta
		condizioni
calcestruzzo		calcestruzzo di peso normale rinforzato o non rinforzato non fessurato o fessurato
		classificazione (secondo EN 771)
matteone pieno	matteone in laterizio	MZ 12-2,0-NF
	matteone silico-calcareo	KS 12-2,0-NF

MN colore grigio con collarino bombato e vite a chiodo T.P.S. zincata bianca

art.	descr.	d ₀ mm	L _t mm	h ₁ mm	h _{nom} mm
82488	MN/110 CE TL	6	32	37	27
82489	MN/111 CE TL		40		

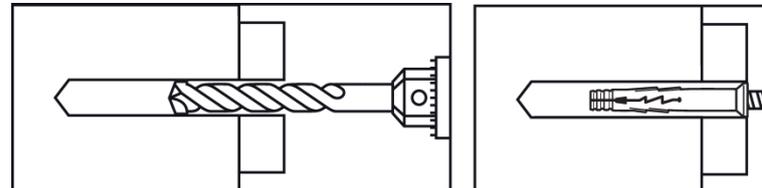
È possibile utilizzare altri mattoni in seguito a test condotti sul sito secondo il TR 51, edizione maggio 2016 (EOTA).



Materiali

parte	materiale
tassello	poliammide (Nylon 6) colore grigio RAL 7035 o colore testa di moro RAL 8017
vite-chiodo	acciaio
	acciaio inox A2 (AISI 304)

Installazione



SCHEDA TECNICA**MN tassello a percussione**IT
rev 12/2022
p. 2/21 kN \approx 100 kg

Le resistenze caratteristiche N_{Rk} derivano dai valori certificati nella Valutazione Tecnica Europea ETA-19/0843. Le resistenze di progetto N_{Rd} comprendono il coefficiente parziale di sicurezza sulle resistenze (2,0). I carichi raccomandati N_{rec} comprendono l'ulteriore coefficiente di sicurezza 1,5.

Caratteristiche di posa e di installazione

misura	
diametro foro	d
profondità foro	h
profondità di inserimento	h
spessore minimo del supporto	h
distanza minima dal bordo	c
interasse minimo	s

Dati di carico

Resistenza a trazione, valida per un ancoraggio singolo lontano dai bordi.

Resistenza caratteristica N_{Rk} (kN)

misura		MN Ø 6 mm
calcestruzzo	C12/15	0,40
	C16/20 a C50/60	0,55
mattoni pieno	mattoni in laterizio	0,65
	mattoni silico-calcareo	0,60

Resistenza di progetto N_{Rd} (kN)

misura		MN Ø 6 mm
calcestruzzo	C12/15	0,27
	C16/20 a C50/60	0,37
mattoni pieno	mattoni in laterizio	0,43
	mattoni silico-calcareo	0,40

Carico raccomandato N_{rec} (kN)

misura		MN Ø 6 mm
calcestruzzo	C12/15	0,80
	C16/20 a C50/60	1,1
mattoni pieno	mattoni in laterizio	1,3
	mattoni silico-calcareo	1,2