

TASSELLO SGR-AP (CHIEDO IN ACCIAIO A PERCUSSIONE)



INDICE

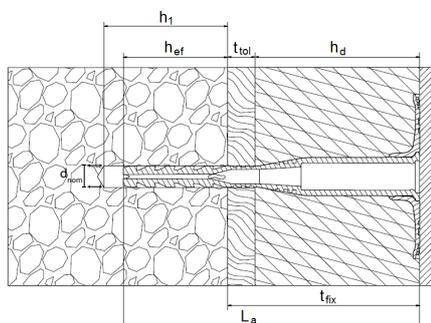
1. Dati e documentazione
2. Certificazioni
3. Descrizione
4. Utilizzo
5. Consigli per la posa in opera
6. Voci di capitolato

1. DATI E DOCUMENTAZIONE

Codice	Descrizione	Misure (mm)	Spessore Fissabile (S_{fix})	Peso	Colore	Pkg. / Pallet
TER11-3110AP	Tassello SGR-AP Chiodo in acciaio a espansione \varnothing 8	110 x \varnothing 60	max 70 mm	24 gr./pz.	Blu	100 pz. / 9.000 pz.
TER11-3130AP	Tassello SGR-AP Chiodo in acciaio a espansione \varnothing 8	130 x \varnothing 60	max 90 mm	27 gr./pz.	Blu	100 pz. / 9.000 pz.
TER11-3150AP	Tassello SGR-AP Chiodo in acciaio a espansione \varnothing 8	150 x \varnothing 60	max 110 mm	30 gr./pz.	Blu	100 pz. / 9.000 pz.
TER11-3170AP	Tassello SGR-AP Chiodo in acciaio a espansione \varnothing 8	170 x \varnothing 60	max 130 mm	33 gr./pz.	Blu	100 pz. / 7.200 pz.
TER11-3190AP	Tassello SGR-AP Chiodo in acciaio a espansione \varnothing 8	190 x \varnothing 60	max 150 mm	36 gr./pz.	Blu	100 pz. / 7.200 pz.
TER11-3210AP	Tassello SGR-AP Chiodo in acciaio a espansione \varnothing 8	210 x \varnothing 60	max 170 mm	39 gr./pz.	Blu	100 pz. / 5.400 pz.
TER11-3230AP	Tassello SGR-AP Chiodo in acciaio a espansione \varnothing 8	230 x \varnothing 60	max 190 mm	42 gr./pz.	Blu	100 pz. / 5.400 pz.
TER11-3250AP	Tassello SGR-AP Chiodo in acciaio a espansione \varnothing 8	250 x \varnothing 60	max 210 mm	45 gr./pz.	Blu	100 pz. / 5.400 pz.
TER11-3270AP	Tassello SGR-AP Chiodo in acciaio a espansione \varnothing 8	270 x \varnothing 60	max 230 mm	45 gr./pz.	Blu	100 pz. / 5.400 pz.
TER11-3290AP	Tassello SGR-AP Chiodo in acciaio a espansione \varnothing 8	290 x \varnothing 60	max 250 mm	45 gr./pz.	Blu	100 pz. / 4.500 pz.
TER11-3310AP	Tassello SGR-AP Chiodo in acciaio a espansione \varnothing 8	310 x \varnothing 60	max 270 mm	45 gr./pz.	Blu	100 pz. / 4.500 pz.

MATERIALE

Fusto e Chiera realizzati in PP (polipropilene), chiodo in acciaio e coprinchiodo in PA (poliamide).



Legenda:

- h_1 = Profondità del foro = 45 mm
- h_{ef} = Profondità di ancoraggio = 35 mm
- d_{nom} = Diametro del tassello = 8 mm
- S_{fix} = Spessore fissabile ($h_d + t_{tol}$)
- h_d = Spessore del pannello isolante
- t_{tol} = Spessore del collante più dell'eventuale vecchio intonaco
- L_a = Lunghezza del tassello

Lunghezza del tassello $L_a = S_{fix} + h_{ef} = h_d + t_{tol} + h_{ef}$

La lunghezza del tassello (L_a) deve essere tale da garantire la profondità minima di ancoraggio al supporto caratteristica del tassello (h_{ef}) e deve necessariamente considerare la presenza di strati di intonaco preesistenti e del collante (t_{tol}).

Spessore massimo del pannello isolante $h_{dmax} = L_a - t_{tol} - h_{ef}$

TASSELLO SGR-AP (CHIEDO IN ACCIAIO A PERCUSSIONE)

2. CERTIFICAZIONI

Certificato EPD ISO 14025
Certificato secondo EAD 330196-01-0604
ETA-17/0140

Le categorie dei supporti che sono state certificate sono:

- cat. A (cemento)
- cat. B (laterizio pieno)
- cat. C (laterizio forato)
- cat. D (cemento alleggerito)
- cat. E (cemento cellulare)



PRESTAZIONE DICHIARATA		
N_{RK} nelle categorie di supporto	KN	Specifica tecnica
Cat. A Cemento - C 12/15 (EN 206-1) - C 16/20-C50/60 (EN 206-1)	0,4 0,5	EAD 330196-01-0604
Cat. B Laterizio pieno (EN 771-1)	0,6	EAD 330196-01-0604
Cat. C Laterizio forato (öNORM B 6124)	0,5	EAD 330196-01-0604
Cat. D LAC Cemento alleggerito (EN 1520)	0,5	EAD 330196-01-0604
Cat. E Cemento cellulare (EN 771-4)	0,3	EAD 330196-01-0604

N_{RK} = Resistenza caratteristica alla tensione di carico

METODO DI PERFORAZIONE CONSIGLIATO					
Tipologia di materiale di base	Calcestruzzo normale	Laterizio pieno	Laterizio forato	Calcestruzzo alleggerito	Calcestruzzo cellulare
Categoria di utilizzo	A	B	C	D	E
Metodo di perforazione	Percussione e rotazione	Percussione e rotazione	Solo rotazione	Solo rotazione	Solo rotazione

3. DESCRIZIONE

Tassello foro 8 mm a percussione, con chiodo premontato nel fusto del tassello. Testa da 60 mm ad aderenza migliorata e chiodo espansione. Conforme all'EAD 330196-01-0604.

Le principali novità di questa nuova Linea sono:

- Tassello premontato, con notevole riduzione tempi di posa.
- Fusto a sezione variabile (diametro fissaggio 8 mm).
- Fusto a espansione asimmetrica.
- Sistema di calibratura ancoraggio a "fisarmonica".
- Ghiera personalizzabile.
- Confezionato in scatole da 100 pz.

PERCHÈ EPD?

La Dichiarazione Ambientale di Prodotto EPD, termine che deriva dall'inglese Environmental Product Declaration, è un documento che descrive gli impatti ambientali legati alla produzione di un prodotto (per esempio consumi energetici e di materie prime, produzione di rifiuti, emissioni in atmosfera e scarichi nei corpi idrici).

Certificazione EPD

Dakota ha scelto di certificare EPD la propria gamma di tasselli ETICS SGR non solo per garantire ai propri clienti un prodotto completamente conforme agli interventi secondo le specifiche dettate dal nuovo superbonus 110%, ma anche per continuare in maniera sempre più attenta il suo percorso virtuoso "road to green".

4. UTILIZZO

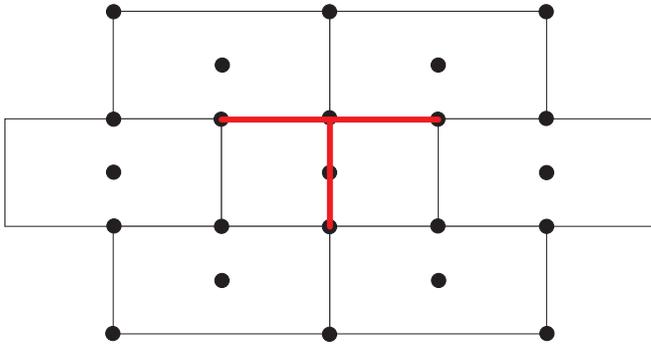
Utilizzato per l'ancoraggio meccanico dei pannelli isolanti su tutti i tipi di muratura, supportandone il carico e la sollecitazione di trazione "a strappo".

TASSELLO SGR-AP (CHIUDO IN ACCIAIO A PERCUSSIONE)

5. CONSIGLI PER LA POSA IN OPERA

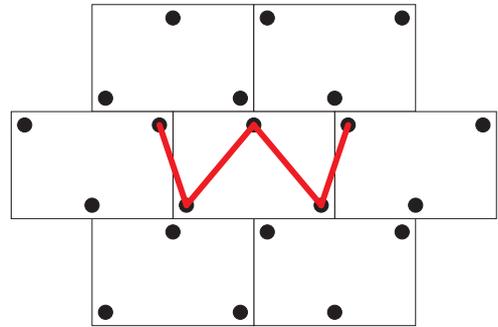
I tasselli vanno montati dove è stato applicato il collante. In tal modo la forza di schiacciamento, generata dal tassello, va effettivamente ad incrementare la forza di coesione del collante. Il posizionamento dei tasselli può essere effettuato secondo i seguenti schemi di tassellatura.

SCHEMA DI TASSELLATURA a "T"



Pannelli in polistirolo (EPS) con 6 tasselli/mq
Nello schema a T viene posizionato un tassello in ogni intersezione di lastra, più un tassello al centro di ogni lastra.

SCHEMA DI TASSELLATURA a "W"



Pannelli in lana di roccia (MW) con 6 tasselli/mq
Nello schema a W ogni lastra isolante è fissata con tre tasselli.

6. VOCI DI CAPITOLATO

Voce	Descrizione	U.M.	Prezzo
Dak.B.TER11.31xxAP	Fornitura e posa in opera di fissaggio meccanico Tassello foro 8 mm a percussione, con chiodo premontato nel fusto del tassello. Testa da 60 mm ad aderenza migliorata e chiodo ad espansione con coprichiodo plastico bianco a "taglio termico". Conforme all'EAD 330196-01-0604. Le principali caratteristiche del tassello SGR sono: - Tassello premontato, con notevole riduzione tempi di posa. - Fusto a sezione variabile (diametro fissaggio 8 mm). - Fusto a espansione asimmetrica. - Sistema di calibratura ancoraggio a "fisarmonica". Fusto e Ghiera realizzati in PP (polipropilene), chiodo in acciaio e coprichiodo in PA (poliamide). Utilizzato per l'ancoraggio meccanico dei pannelli isolanti e in lana minerale e per i principali tipi di muratura, supportandone il carico e la sollecitazione di trazione "a strappo". Il chiodo premontato facilita e velocizza notevolmente la messa in opera dei tasselli con evidente risparmio nei tempi di posa.		
Dak.B.TER11.3110AP	Lunghezza 110 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
Dak.B.TER11.3130AP	Lunghezza 130 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
Dak.B.TER11.3150AP	Lunghezza 150 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
Dak.B.TER11.3170AP	Lunghezza 170 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
Dak.B.TER11.3190AP	Lunghezza 190 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
Dak.B.TER11.3210AP	Lunghezza 210 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
Dak.B.TER11.3230AP	Lunghezza 230 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
Dak.B.TER11.3250AP	Lunghezza 250 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
Dak.B.TER11.3270AP	Lunghezza 270 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
Dak.B.TER11.3290AP	Lunghezza 290 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
Dak.B.TER11.3310AP	Lunghezza 310 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-