

# TASSELLO SGR-PA (CHIEDO IN POLIAMMIDE A PERCUSSIONE)



## INDICE

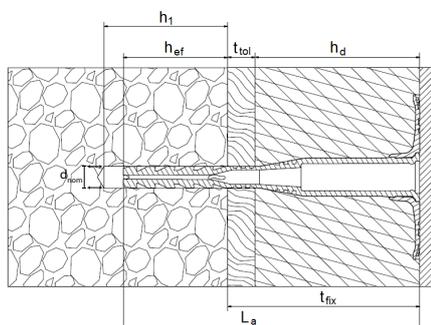
1. Dati e documentazione
2. Certificazioni
3. Descrizione
4. Utilizzo
5. Consigli per la posa in opera
6. Voci di capitolato

## 1. DATI E DOCUMENTAZIONE

Codice	Descrizione	Misure (mm)	Spessore Fissabile ( $S_{fix}$ )	Peso	Colore	Pkg. / Pallet
TER11-3110	Tassello SGR-PA Chiodo in poliamide a espansione $\varnothing$ 8	110 x $\varnothing$ 60	max 70 mm	13 gr./pz.	Blu	100 pz. / 9.000 pz.
TER11-3130	Tassello SGR-PA Chiodo in poliamide a espansione $\varnothing$ 8	130 x $\varnothing$ 60	max 90 mm	14 gr./pz.	Blu	100 pz. / 9.000 pz.
TER11-3150	Tassello SGR-PA Chiodo in poliamide a espansione $\varnothing$ 8	150 x $\varnothing$ 60	max 110 mm	15 gr./pz.	Blu	100 pz. / 9.000 pz.
TER11-3170	Tassello SGR-PA Chiodo in poliamide a espansione $\varnothing$ 8	170 x $\varnothing$ 60	max 130 mm	16 gr./pz.	Blu	100 pz. / 7.200 pz.
TER11-3190	Tassello SGR-PA Chiodo in poliamide a espansione $\varnothing$ 8	190 x $\varnothing$ 60	max 150 mm	18 gr./pz.	Blu	100 pz. / 7.200 pz.
TER11-3210	Tassello SGR-PA Chiodo in poliamide a espansione $\varnothing$ 8	210 x $\varnothing$ 60	max 170 mm	19 gr./pz.	Blu	100 pz. / 5.400 pz.
TER11-3230	Tassello SGR-PA Chiodo in poliamide a espansione $\varnothing$ 8	230 x $\varnothing$ 60	max 190 mm	20 gr./pz.	Blu	100 pz. / 5.400 pz.
TER11-3250	Tassello SGR-PA Chiodo in poliamide a espansione $\varnothing$ 8	250 x $\varnothing$ 60	max 210 mm	21 gr./pz.	Blu	100 pz. / 5.400 pz.

### MATERIALE

Fusto e Chiera realizzati in PP (polipropilene) e chiodo 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-PA (CHIDO IN POLIAMIDE A PERCUSSIONE)

## 2. CERTIFICAZIONI

Certificato EPD ISO 14025  
Certificato secondo EAD 330196-01-0604  
ETA16-0375

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)	0,5	EAD 330196-01-0604
Cat. C Laterizio forato (öNORM B 6124)	0,4	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

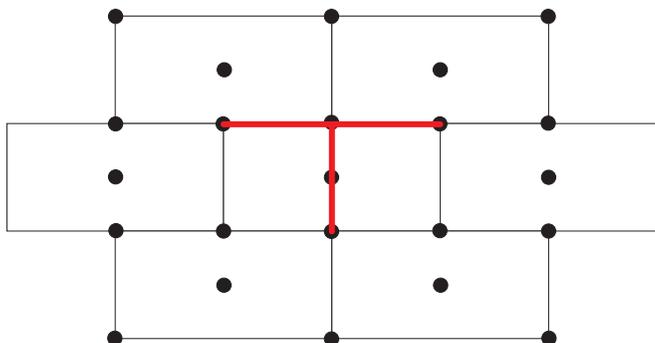
Utilizzato per l'ancoraggio meccanico dei pannelli isolanti e in lana minerale e per i principali tipi di muratura, supportandone il carico e la sollecitazione di trazione "a strappo". Il chiodo premontato facilita e velocizza notevolmente la messa in opera dei tasselli con evidente risparmio nei tempi di posa.

# TASSELLO SGR-PA (CHIODO IN POLIAMIDE A PERCUSSIONE)

## 5. CONSIGLI PER LA POSA IN OPERA

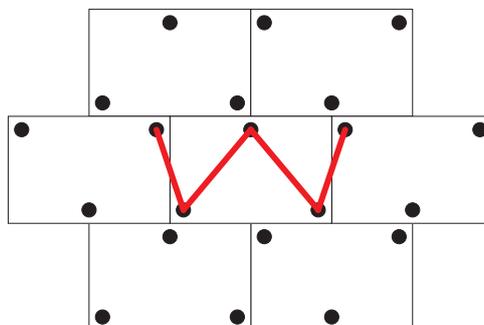
I tasselli vanno montati dove è stato applicato il collante. In tal modo la forza di schiacciamento, generata dal tassello, va effettivamente ad incrementare la forza di coesione del collante. Il posizionamento dei tasselli può essere effettuato secondo i seguenti schemi di tassellatura.

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. VOCE DI CAPITOLATO

Voce	Descrizione	U.M.	Prezzo
<b>Dak.B.TER11.31xx</b>	Fornitura e posa in opera di fissaggio meccanico foro 8 mm a percussione, con chiodo premontato nel fusto del tassello. Testa da 60 mm ad aderenza migliorata e chiodo nero espansione. Conforme all'EAD 330196-01-0604. Le principali caratteristiche del tassello SGR-PA 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) e chiodo 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.		
<b>Dak.B.TER11.3110</b>	Lunghezza 110 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
<b>Dak.B.TER11.3130</b>	Lunghezza 130 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
<b>Dak.B.TER11.3150</b>	Lunghezza 150 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
<b>Dak.B.TER11.3170</b>	Lunghezza 170 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
<b>Dak.B.TER11.3190</b>	Lunghezza 190 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
<b>Dak.B.TER11.3210</b>	Lunghezza 210 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
<b>Dak.B.TER11.3230</b>	Lunghezza 230 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-
<b>Dak.B.TER11.3250</b>	Lunghezza 250 mm - Testa 60 mm - ø 8.....	pz.	-