



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

In accordo a Regolamento Prodotti da Costruzione n° 305/2011

DoP N°19/0347

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

JNH-CE

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:

JNH-CE diametro esterno x lunghezza totale

Esempio: JNH-CE 6x60

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

Utilizzo previsto	Tassello plastico		
Misure	Ø 5	Ø 6	Ø 8
hef [mm]	25	30	40
Tipo e resistenza del supporto	Calcestruzzo (categoria d'uso A). Classe di resistenza del calcestruzzo (fessurato e non fessurato) C16/20 minimo e C50/60 massimo, in accordo alla EN 206-1:2000 allegato C1. Muratura di mattoni pieni (categoria d'uso B). La classe di resistenza della malta della muratura dovrà essere come minimo M 2,5 in accordo alla EN 998-2:2010.		
Materiale metallico della vite	Acciaio al carbonio (zincatura min. 5 µm in accordo alla ISO 4042) ed acciaio INOX A42 (AISI 304).		
Tipologia di carico	Carico statico e quasi statico, carico da vento.		
Temperature di servizio	Da 0°C a +40°C (max. temperatura di breve periodo +40°C e max. temperatura continuativa di lungo periodo +24°C).		
Categoria di utilizzo	Categorie A e B		

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Bossong S.p.A. - via Enrico Fermi 49/51 - 24050 Grassobbio (Bg) - Italy - www.bossong.com

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:

Non applicabile

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:

Sistema 2+

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

Non applicabile

bossong.pec@legalmail.it

www.bossong.com

Cap.Soc. € 260.000 i.v.
P.IVA IT 00227840162
R.E.A. BG n.98000
Iscr.Reg.Impr. BG n. 00227840162

UBI Banca S.p.A.
Agenzia di Bergamo Via Mattioli, 69
IBAN: IT23X0311111103000000000220
SWIFT BLOPIT22

INTESA SANPAOLO
Sede di Bergamo
IBAN: IT37Q0306911117100000000549
SWIFT BCITITMM



8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

ITB ha rilasciato l'ETA-19/0347 sulla base dell'EAD 330196-01-0604.

ITB (n°1488) ha effettuato:

determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo (compreso il campionamento), a calcoli di tipo, a valori desunti da tabelle o a una documentazione descrittiva del prodotto; ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica; sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica, con sistema di attestazione 2+ ed ha rilasciato il certificato di conformità n° 1488-CPR-0596/Z.

9. Prestazione dichiarata:

SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA: EAD 330196-01-0604

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE IN ACCORDO A ETA-19/0347		
Parametri di installazione Generale	Ø 5	Ø 6	Ø 8
d [mm]	5	6	8
d vite [mm]	3.5	3.9	4.9
d ₀ [mm]	5	6	8
h ₁ [mm]	35	40	50
S _{min} [mm]	100	100	100
C _{min} [mm]	100	100	100
h _{min} [mm]	100	100	100

SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA: EAD 330196-01-0604

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE IN ACCORDO A ETA-19/0347		
Resistenza a trazione Nrk	Ø 5	Ø 6	Ø 8
Calcestruzzo C12/15	0.45	0.55	0.65
Calcestruzzo C20/25 – C50/60	0.65	0.80	1.50
Mattone pieno MZ	0.70	0.75	0.80
Mattone calcio silicato KS	0.70	0.70	0.80
γ _M	2,0		

SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA: EAD 330196-01-0604

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE IN ACCORDO A ETA-19/0347					
Spostamenti	Nrk/3			δ(Nrk/3)		
	Ø 5	Ø 6	Ø 8	Ø 5	Ø 6	Ø 8
Calcestruzzo C12/15	0.15	0.18	0.22	0.23	0.21	0.11
Calcestruzzo C20/25 – C50/60	0.22	0.27	0.50	0.33	0.30	0.26
Mattone pieno MZ	0.23	0.25	0.27	0.37	0.23	0.68
Mattone calcio silicate KS	0.23	0.23	0.27	0.26	0.32	0.61

SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA: EAD 330196-01-0604	
CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE
Reazione al fuoco	Classe di reazione al fuoco A1

SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA: EAD 330196-01-0604	
CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE
Resistenza al fuoco	NPA

LEGENDA SIMBOLI	
d	Diametro del bullone o della parte filettata
d ₀	Diametro del foro
d _{fix}	Diametro del foro nell'oggetto da fissare
h _{ef}	Profondità effettiva di ancoraggio
h ₁	Profondità del foro
t _{fix}	Spessore fissabile
S _{min}	Minimo interasse
C _{min}	Minima distanza dai bordi
N _{Rk}	Resistenza caratteristica a trazione per singolo ancoraggio
γ _{Mm}	Coefficiente parziale di sicurezza
F	Carico di servizio
δ ₀	Spostamento a breve termine sotto carico di servizio
δ _{se}	Spostamento a lungo termine sotto carico di servizio
NPA	Prestazione non dichiarata

Regolamento REACH n°1907/2006

Spettabile cliente,

vi informiamo che la nostra azienda all'interno della catena di approvvigionamento del regolamento REACH è classificata come utilizzatore a valle di sostanze e preparati.

Relativamente al prodotto definito al punto 1 vogliamo confermarvi che esso non contiene al momento sostanze considerate SVHC sulla base dell'elenco pubblicato all'indirizzo:

http://echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.
Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.
Firmato a nome e per conto di:

Nome e funzione	Luogo e data del rilascio	Firma
Andrea Taddei Direttore Generale	Grassobbio (Bg) - Italia 28.08.2019	