

# n: BFO01-290 MALTA STRUTTURALE - BIO FORCE ONE



1. Identificazione unica del prodotto-tipo:

**BFO01-290 - Malta Strutturale - Bio Force One**

2. Uso previsto dal prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

**MALTA PER INTONACI A PRESTAZIONE GARANTITA PER SCOPI GENERALI (GP)  
PER L'UTILIZZO IN INTERNI ED ESTERNI.**

3. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo di:

**DAKOTA GROUP SAS - Via Pitagora 3, 37010 Affi (Verona) - Italy  
Prodotto presso lo stabilimento n.2666**

4. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione.

**SISTEMA DI AVCP : 4**

5. Nome e numero di identificazione dell'organismo notificato.

**Nessun Intervento.  
AUTODICHIARAZIONE DEL PRODUTTORE  
(in riferimento al FPC e alla determinazione product-type)**

6. Norma Armonizzata

**EN 998-1: 2016**

7. Prestazione Dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONI	SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA
Reazione al fuoco	Classe A1	<b>EN 998-1 : 2016</b>
Adesione	≥ 0,6 N/mm <sup>2</sup> - FP : B	
Assorbimento d'acqua:	W <sub>c0</sub>	
Permeabilità al vapore acqueo:	20 μ	
Conducibilità termica	0,79-0,88 W/mK (tab)	
Durabilità (al gelo/disgelo)	NPD	
Sostanze Pericolose	v. scheda di sicurezza	

8. La prestazione di prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 6. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva di cui al punto 3.

Firmato a nome e per conto di:

Zeno Cipriani - Legale Rappresentante  
Dakota Group S.p.A.

*(Firma)*

Brentino Belluno - 16.08.2021

*(Luogo e Data)*

# n: BFO01-290 MALTA STRUTTURALE - BIO FORCE ONE



1. Identificazione unica del prodotto-tipo:

**BFO01-290 - Malta Strutturale - Bio Force One**

2. Uso previsto dal prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

**MALTA DA MURATURA A COMPOSIZIONE PRESCRITTA PER SCOPI GENERALI PRODOTTA IN FABBRICA PER PARETI, COLONNE E PARTIZIONI**

3. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo di:

**DAKOTA GROUP SAS - Via Pitagora 3, 37010 Affi (Verona) - Italy  
Prodotto presso lo stabilimento n.2666**

4. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione.

**SISTEMA DI AVCP : 4**

5. Nome e numero di identificazione dell'organismo notificato.

**Nessun Intervento.  
AUTODICHIARAZIONE DEL PRODUTTORE  
(in riferimento al FPC e alla determinazione product-type)**

6. Norma Armonizzata

**EN 998-2: 2016**


7. Prestazione Dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONI	SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA
Proporzione: leganti idraulici	16% in volume	<b>UNI EN 998-2 : 2016</b>
Proporzione: aggregati	84% in volume	
Resistenza a compressione:	M15	
Aderenza Resistenza a taglio tab.	0,15 N/mm <sup>2</sup> (tab)	
Aderenza Resistenza a flessione	NPD	
Contenuto di cloruri:	≤ 0,1%	
Reazione al fuoco:	Classe A1	
Assorbimento d'acqua:	≤ 1,5 kg/(m <sup>2</sup> min <sup>0,5</sup> )	
Permeabilità al vapore acqueo:	20 μ	
Conducibilità termica al 50%:	0,79W/mK (tab)	
Durabilità (al gelo/disgelo)	NPD	
Sostanze Pericolose	v. scheda di sicurezza	

8. La prestazione di prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 6. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva di cui al punto 3.

Firmato a nome e per conto di:

Zeno Cipriani - Legale Rappresentante  
Dakota Group S.a.S.



(Firma)

Brentino Belluno - 16.08.2021

(Luogo e Data)