



kerakoll

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 0736

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **STEEL DRYFAST 8-10 mm**
2. Usi previsti: **Connettori elicoidali metallici per rinforzo strutturale di calcestruzzo e muratura in sistemi CRM**
3. Fabbricante: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Sistemi di VVCP: **Sistema 2+**
5. Documento per la valutazione europea: **EAD 340392-00-0104, Novembre 2018**
Valutazione tecnica europea: **ETA-25/0489 del 11/09/2025**
Organismo di valutazione tecnica: **CPC Belgelendirme Muayene ve Deney Hizmetleri Tic. Ltd. Şti**
Organismo notificato: **CPC n° 2404**
6. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali		Prestazione	
Reazione al fuoco		NPD	
		8 mm	10 mm
Carico di trazione		11.10 kN	15.10 kN
Resistenza allo snervamento		1015 MPa	957 MPa
Modulo di elasticità		115 GPa	172 GPa
Allungamento relativo		3 %	2.5 %
Resistenza a trazione per sovrapposizione		4.29 kN	NPD
Resistenza all'estrazione da supporti (capacità di carico dichiarata)			
Supporto	Tipo di fissaggio	8 mm	10 mm
Calcestruzzo	A secco	6000 N (SS304) 6000 N (SS316)	8000 N (SS304) 8000 N (SS316)
Resistenza all'estrazione da supporti (Valori medi per profondità di ancoraggio 130 mm)			
Supporto	Tipo di fissaggio	8 mm	10 mm
Calcestruzzo	Resina in vinilestere	4207 N (SS304) 4021 N (SS316)	4444 N (SS304) 3554 N (SS316)
Muratura Generica	Malta a Calce	3525 N (SS304) 2721 N (SS316)	3069 N (SS304) 4016 N (SS316)
Muratura Generica	Ancorante Chimico	6032 N (SS304) 5527 N (SS316)	5311 N (SS304) 6371 N (SS316)
Laterizio / Mattoni	Ancorante Chimico	3942 N (SS304) 3054 N (SS316)	3426 N (SS304) 4486 N (SS316)
Pietra Naturale	Ancorante Chimico	4792 N (SS304) 4611 N (SS316)	5103 N (SS304) 4092 N (SS316)
Tufo	Ancorante Chimico	5594 N (SS304) 4392 N (SS316)	4906 N (SS304) 6467 N (SS316)

Kerakoll Spa
via dell'Artigianato 9
41049 Sassuolo (MO)
Italia

Società con unico socio
Fin Firel Spa.
Soggetta a direzione
e coordinamento
di Fin Firel Spa.

+39 0536816511
+39 0536816581
info@kerakoll.com
www.kerakoll.com

Rea MO n. 231812
R.I./C.F./P.I. 01174510360
Cap. soc. € 2.000.000,00 i.v.



kerakoll

Caratteristiche essenziali	Prestazione	
	8 mm	10 mm
Resistenza Chimica (alcali)	Resistente (Resistenza a trazione residua: $\geq 96\%$)	
Resistenza alla corrosione	Non corrosivo	
Resistenza al gelo/disgelo	Nessuna alterazione superficiale (Resistenza a trazione residua: 94%)	
Resistenza all'acqua	Nessuna alterazione superficiale (Resistenza a trazione residua: 96%)	
Resistenza acqua salata	Nessuna alterazione superficiale (Resistenza a trazione residua: 97%)	
Temperatura di transizione vetrosa	NPD	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del produttore da: **Romano Sghedoni (legale rappresentante)**

In Sassuolo, addì 30/07/2026

Kerakoll Spa
via dell'Artigianato 9
41049 Sassuolo (MO)
Italia

Società con unico socio
Fin Firel Spa.
Soggetta a direzione
e coordinamento
di Fin Firel Spa.

+39 0536816511
+39 0536816581
info@kerakoll.com
www.kerakoll.com

Rea MO n. 231812
R.I./C.F./P.I. 01174510360
Cap. soc. € 2.000.000,00 i.v.