

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 064/2024

Secondo Allegato III del Regolamento UE 305/2011

Pag. 1/1

Prodotto: **Licata CRM Antifallsystem Net 48**

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **ETA 24/0292 - Licata CRM**

Usi previsti: **Rete alcali resistente in fibra di vetro con matrice epossidica per sistemi CRM. Componente del sistema Licata Antifallsystem. Numero di lotto e data di produzione sono riportate sulla confezione**

Fabbricante: **Licata S.p.A. Via dei Mille 32, 00185 Roma**

Sistema di VVCP: **2+**

Documento per la valutazione europea: **EAD 340392-00-0104**

Valutazione tecnica europea: **ETA 24/0292 rilasciata il 02/05/2024**

Organismo valutazione tecnica: **ITC-CNR**

Organismo notificato: **0970 ITC-CNR Istituto per le tecnologie della costruzione**

Prestazione dichiarata:

- valori caratteristici per trazioni e deformazioni
- valori medi per moduli di elasticità

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Sistema di VVCP
Reazione al fuoco	Classe F	2+
LICATA CRM	Vedi allegato A	2+

Copia di questa dichiarazione di prestazione, unitamente alla scheda dei dati di sicurezza secondo Allegato II del Regolamento UE 1907/2006 (REACH), è disponibile sul sito www.licataspa.com.

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.

Roma, 17/05/2024

Firmato a nome e per conto del fabbricante da

Licata SpA
Angelo Licata
Chief Executive Officer



Licata S.p.A.

Sede legale
Via dei Mille, 32
00185 Roma
Italia

www.licataspa.it
info@licataspa.it

Sede uffici
Via Vicenza, 5/A
00185 Roma
T +39 06 83773343

Stabilimenti e uffici
Via delle Gere, 13
24040 Pognano (BG)
T +39 035 0778638

Stabilimenti e uffici
Via Volta, 9/11
35037 Teolo (PD)
T +39 049 738512

Stabilimenti e uffici
C.da Andolina S.S.122
92024 Canicattì (AG)
T +39 0922 856088

Stabilimenti e uffici
Via Ortana Vecchia 557
05035 Narni (TR)
T +39 0744 034565

ALLEGATO A

	CARATTERISTICHE ESSENZIALI	SIMBOLO	UNITÀ	TIPO DI ESPRESSIONE DELLE PRESTAZIONI DEL PRODOTTO				
				TRAMA		ORDITO		
				Valore Medio	Valore caratter.	Valore Medio	Valore caratter.	
1	Resistenza a trazione	$\sigma_{u,m}$	Mpa	865.84	670.70	635.42	525.13	
2	Deformazione ultima	$\epsilon_{u,m}$	%	1.47	1.12	1.42	1.15	
3	Modulo di elasticità e trazione	E_m	GPa	59.04	57.48	45.00	40.48	
4	Resistenza al taglio del nodo	F_{junc}	kN	0.98	0.50	1.41	0.95	
5	Resistenza ai cicli di gelo-disgelo (proprietà post condizionamento)	Resistenza a trazione ritenuta	$\sigma_{u,FT,ret}$	%	89%	-	92%	-
		Modulo di elasticità ritenuto	$E_{FT,ret}$	%	100%	-	100%	-
6	Resistenza all'umidità 1000 h (proprietà post condizionamento)	Resistenza a trazione ritenuta	$\sigma_{u,w,ret}$	%	106%	-	88%	-
		Modulo di elasticità ritenuto	$E_{w,ret}$	%	100%	-	100%	-
	Resistenza all'umidità 3000 h (proprietà post condizionamento)	Resistenza a trazione ritenuta	$\sigma_{u,w,ret}$	%	93%	-	90%	-
		Modulo di elasticità ritenuto	$E_{w,ret}$	%	101%	-	100%	-
7	Resistenza agli ambienti salini 1000 h (proprietà post condizionamento)	Resistenza a trazione ritenuta	$\sigma_{u,sw,ret}$	%	94%	-	99%	-
		Modulo di elasticità ritenuto	$E_{sw,ret}$	%	100%	-	102%	-
	Resistenza agli ambienti salini 3000 h (proprietà post condizionamento)	Resistenza a trazione ritenuta	$\sigma_{u,sw,ret}$	%	98%	-	93%	-
		Modulo di elasticità ritenuto	$E_{sw,ret}$	%	99%	-	99%	-
8	Resistenza agli ambienti alcalini 1000 h (proprietà post condizionamento)	Resistenza a trazione ritenuta	$\sigma_{u,alk,ret}$	%	91%	-	90%	-
		Modulo di elasticità ritenuto	$E_{alk,ret}$	%	103%	-	101%	-
	Resistenza agli ambienti alcalini 3000 h (proprietà post condizionamento)	Resistenza a trazione ritenuta	$\sigma_{u,alk,ret}$	%	92%	-	95%	-
		Modulo di elasticità ritenuto	$E_{alk,ret}$	%	102%	-	99%	-
9	Temperatura di transizione vetrosa (valore minimo su 3 campioni)	T_g	°C	70.9				

Licata S.p.A.
Sede legale
 Via dei Mille, 32
 00185 Roma
 Italia

www.licataspaspa.it
info@licataspaspa.it
Sede uffici
 Via Vicenza, 5/A
 00185 Roma
 T +39 06 83773343

Stabilimenti e uffici
 Via delle Gere, 13
 24040 Pognano (BG)
 T +39 035 0778638

Stabilimenti e uffici
 Via Volta, 9/11
 35037 Teolo (PD)
 T +39 049 738512

Stabilimenti e uffici
 C.da Andolina S.S.122
 92024 Canicattì (AG)
 T +39 0922 856088

Stabilimenti e uffici
 Via Ortana Vecchia 557
 05035 Narni (TR)
 T +39 0744 034565