

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
N° 004/25
POLY COAT 110**

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo

POLY COAT 110

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

**EN 1504-2 Prodotto per la protezione superficiale del calcestruzzo
Rivestimento (C)**

Principio 1 Protezione contro i rischi di penetrazione – Metodo 1.3

Principio 2 Controllo dell'umidità – Metodo 2.2

Principio 5 Resistenza fisica – Metodo 5.1

Principio 6 Resistenza chimica – Metodo 6.1

Principio 8 Aumento della resistività – Metodo 8.2

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

**SESTRIERE VERNICI S.r.l.
Via Quarto, 11 – 10042 Nichelino (TO)
Stabilimento 1**

- 4) Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2

non applicabile

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

**Sistema 2+
Sistema 4 (reazione al fuoco)**

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

- A) numero di riferimento della norma armonizzata e sua data di emissione:

EN 1504-2 : 2004

- B) organismi notificati

L'ente notificatore Tecno Piemonte n° identificazione 1372

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

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	NORMA TECNICA ARMONIZZATA
Ritiro lineare	NPD	EN 12617-1
Resistenza a compressione	NPD	EN 12190
Coefficiente di espansione termica	NPD	EN 1770
Resistenza all'abrasione (Taber)	3000 mg	EN ISO 5470-1
Taglio obliquo	NPD	EN ISO 2409
Permeabilità alla CO ₂	S _D > 50 m	EN 1062-6
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I S _D < 5 m	EN 7783-1
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	W < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}	EN 1062-3
Cicli di gelo disgelo con immersione in sali disgelanti	NPD	EN 13687-1
Resistenza chimica	NPD	EN ISO 2812-1
Resistenza all'attacco chimico severo	Classe I	EN 13529
Resistenza alla fessurazione	NPD	EN 1062-7
Resistenza all'urto	Classe I	EN ISO 6272-1
Aderenza per trazione diretta	≥ 2,0 N/mm ²	EN 1542
Reazione al fuoco	Euroclasse F	EN 13501-1
Resistenza allo scivolamento/strisciamento	NPD	EN 13036-4
Esposizione agli agenti atmosferici artificiali	NPD	EN 1062-11

- 8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

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 responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato per conto del fabbricante da

Irene Fogliato
Direzione Tecnica

Torino, 20/01/2025



1372

SESTRIERE VERNICI S.r.l.
Via Quarto 11 10042 Nichelino (TO)
Stabilimento 1

25

DoP N. 004/25

EN 1504-2:2004

POLY COAT 110

Prodotto per la protezione superficiale del calcestruzzo - Rivestimento (C) - Protezione contro i rischi di penetrazione 1.3 (PI) - Controllo Umidità 2.2 (MC) - Resistenza fisica 5.1 (PR) - Resistenza chimica 6.1 (RC) - Aumento della resistività 8.2 (IR)

Resistenza all'abrasione (Taber)	< 3000 mg
Permeabilità alla CO ₂	S _D > 50 m
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I S _D < 5 m
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	W < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}
Resistenza all'urto	Classe I
Resistenza all'attacco chimico severo	Classe I
Aderenza per trazione diretta	≥ 2,0 N/mm ²
Reazione al fuoco	Euroclasse F

Dichiarazione di prestazione scaricabile sul sito internet: www.contactoflooring.it