

# COVERLASTIC F TURBO

Guaina impermeabilizzante fibrorinforzata acrilica monocomponente ad alte prestazioni, pronta all'uso, per l'impermeabilizzazione in ambienti interni ed esterni.



COVERLASTIC F TURBO è classificato secondo la normativa europea EN 14891, come "prodotto impermeabile all'acqua applicato liquido in dispersione con migliorata capacità di crack-bridging a bassa temperatura (-20°C) e resistente al contatto con acqua clorurata DM-02-P e secondo la EN 1504-2 come C (rivestimento) per la protezione delle superfici in calcestruzzo secondo i principi PI (protezione contro i rischi di penetrazione), MC (controllo dell'umidità) e IR (aumento della resistività mediante limitazione del contenuto di umidità).

## SPECIFICHE TECNICHE

Aspetto e colore	Pasta (Bianco e grigio)
Massa volumica	1450 ± 50 kg/m <sup>3</sup>
Viscosità Brookfield	45000 ± 5000 mPa·s
Temperatura minima di filmazione	+ 5 °C
Resistenza alla fessurazione (crack bridging) - Bassa temperatura (-20 °C)	1,2 mm (O2)
Impermeabilità all'acqua	Nessun passaggio di acqua
pH	9.5 ± 0.5
Adesione a trazione iniziale	1 N/mm <sup>2</sup>
Adesione a trazione dopo immersione in acqua	0,8 N/mm <sup>2</sup>
Adesione a trazione dopo azione del calore	1,3 N/mm <sup>2</sup>
Adesione a trazione dopo cicli gelo/disgelo	0,7 N/mm <sup>2</sup>
Adesione a trazione dopo contatto con acqua di calce	1 N/mm <sup>2</sup>
Adesione a trazione dopo contatto con acqua clorurata	0,8 N/mm <sup>2</sup>
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I
Coefficiente d'assorbimento d'acqua per capillarità < 0.1 kg/m <sup>2</sup> · h0.5	
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	SD >50 m
Secco al tatto (22 °C, 50% U.R.)	≥ 4 h
Spessore per mano	≤ 1 mm
Tempo di attesa prima/seconda mano	≥ 12 h (entro le 24 h)
Consumo	1,5 - 2 kg/m <sup>2</sup> in due mani

Dati espressi a 22±1°C con umidità relativa al 50±5%. Temperature inferiori allungano i tempi di maturazione ed indurimento; temperature superiori riducono i tempi di maturazione ed indurimento.

COVERLASTIC F TURBO è conforme al Reg. 1907/2006 (Reach) All. XVII punto 47  
 Scheda tecnica rev.01\_09/06/2026



## CARATTERISTICHE

**Imballo /**  
 Secchi di plastica da 20 kg e 5 Kg

**Confezione /**  
 Su bancali da 33 secchi (20 kg)  
 Su bancali da 18 secchi (5 kg)

**Durata /**  
 12 mesi in confezioni integre

■ COLORE GRIGIO

□ COLORE BIANCO

## IMPIEGO

COVERLASTIC F TURBO è una membrana impermeabilizzante elastica fibrorinforzata, monocomponente, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, pronta all'uso. Il prodotto è stato sviluppato per interventi di impermeabilizzazione e ripristino ad alte prestazioni, anche su superfici critiche ed esistenti, comprese le guaine bituminose, garantendo elevata elasticità, continuità del film e durabilità nel tempo. È inoltre idonea per applicazioni sui dettagli in legno e lamiera zincata.

COVERLASTIC F TURBO è resistente ai raggi UV, agli agenti atmosferici, risultando idoneo per applicazioni esterne a vista. Una volta indurita, la membrana forma un rivestimento continuo, elastico ed impermeabile, con elevato potere aggrappante al supporto. Per interni ed esterni.

## APPLICAZIONE

### *Preparazione dei supporti*

I sottofondi devono essere solidi, stagionati, asciutti, privi di polvere, oli, vernici e parti incoerenti. Riparare eventuali crepe e consolidare le zone deboli. Applicare primer C PRIM supporti molto assorbenti.

*Vecchie pavimentazioni:* piastrelle, lapideo, resilienti ben ancorati: verificare l'adesione, pulire con detergente sgrassante, eseguire abrasione meccanica se necessario. Supporti quali gres porcellanato e marmo devono, inoltre, essere trattati con aggrappante SICILCONTACT. Attendere asciugamento completo del primer prima della posa.

Supporti in anidrite o gesso: devono essere carteggiati, privati della pellicola superficiale e trattati con aggrappante SICILCONTACT. Attendere asciugamento completo del primer prima della posa. Il contenuto di umidità residua del fondo deve essere inferiore a 0.5 %.

*Massetti:* non applicare COVERLASTIC F TURBO su massetti freschi e non maturi, attendere almeno 28 giorni e comunque, prima dell'applicazione, verificare che l'umidità del massetto sia inferiore al 3%.

### *Preparazione dell'impasto*

Prodotto pronto all'uso, mescolare prima dell'applicazione.

### *Stesura*

Prima dell'applicazione è necessario installare idonee bandelle su eventuali giunti di dilatazione, in tutti gli angoli parete/pavimento e parete/parete, in corrispondenza di tutti i punti tecnici di servizio.

Qualora sia necessario ripristinare le pendenze della pavimentazione esistente, occorre realizzare preventivamente un intervento di regolarizzazione mediante lisciatura autolivellante della linea LIVELLIX.

Applicare a pennello, a rullo o a spruzzo in 2 mani; incrociare la direzione dell'applicazione di ciascuna mano rispetto alla precedente. Applicazioni successive non potranno che migliorare l'intervento di impermeabilizzazione.

È possibile armare COVERLASTIC F TURBO con idoneo pannello in tessuto-non-tessuto macro-forato (50-70 gr), sormontando per circa 10 cm un foglio con l'altro. Far annegare l'armatura all'interno della prima mano. L'applicazione di COVERLASTIC F TURBO con armatura incrementa sensibilmente le resistenze agli sforzi di taglio, le prestazioni di Crack Bridging dell'impermeabilizzazione e la durabilità.

La seconda mano può essere applicata solo dopo la completa essiccazione della prima, e comunque non prima di 12 ore, assicurandosi di non superare le 24 ore.

Dopo asciugatura completa di COVERLASTIC F TURBO, procedere all'incollaggio di rivestimenti ceramici utilizzando adesivi in classe C2 (secondo la EN 12004-1): ADHESIO GOLD o ADHESIO PLATINUM a seconda delle necessità.

### *Tempi di attesa per la posa di rivestimenti*

- ceramica cotto, pietre naturali: ca. 3-4 giorni;
- parquet, PVC, moquette, linoleum, plastica: ca. 7 giorni (dopo essersi assicurati che U.R. sia minore del 2%).

I dati riportati in questo documento sono indicativi e relativi a valori medi di produzione. SICILGESSO si riserva di apportare in qualsiasi momento le modifiche e le varianti che riterrà opportune. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata, disponibile su [www.sicilgesso.it](http://www.sicilgesso.it)

Scheda tecnica rev.01\_09/06/2026

## CONSERVABILITÀ

Al fine di mantenere inalterate le caratteristiche del prodotto, tenere i sacchi in luogo coperto, asciutto e su bancali di legno. L'efficacia delle caratteristiche prestazionali è di 12 mesi nelle confezioni integre.

## AVVERTENZE

Utilizzare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

Proteggere dal sole diretto e dal vento durante l'applicazione.

Evitare di applicare il prodotto in presenza di forte vento, pioggia o in pieno sole.

Teme il gelo.

Non applicare su sottofondi non stabili, inconsistenti, con umidità residua superiore al 3% o soggetti a risalita di umidità.

Non utilizzare per realizzare pendenze.

Non applicare su guaine bituminose.

COVERLASTIC F TURBO è pedonabile per la manutenzione ordinaria delle superfici, ma non è idoneo al traffico continuo di persone o mezzi.


## VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di guaina impermeabilizzante fibrorinforzata acrilica monocomponente per l'impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo, balconi, terrazzi, bagni, locali umidi, coperture e piscine rivestite con ceramica o mosaico. COVERLASTIC F TURBO, applicata in due mani incrociate, con spessore massimo per mano 1 mm, previa preparazione del supporto e inserimento di armatura in tessuto non tessuto ove richiesto, provvista di marcatura CE secondo la norma EN 14891 (classe DM-O2-P) e secondo la norma EN 1504-2 (tipo C principi PI-MC-IR).

## PRESTAZIONI AMBIENTALI

VOC(Direttiva 2004/42/CE).

Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/c): 40 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 40 g/l di VOC.

 Conforme ai CAM Edilizia DM 24 novembre 2025 GU n. 281 del 03-12-2025. Contribuisce pertanto a ridurre gli impatti ambientali, rendendo più sostenibili i progetti edili del settore pubblico.

I dati riportati in questo documento sono indicativi e relativi a valori medi di produzione. SICILGESSO si riserva di apportare in qualsiasi momento le modifiche e le varianti che riterrà opportune. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata, disponibile su [www.sicilgesso.it](http://www.sicilgesso.it)

Scheda tecnica rev.01\_09/06/2026