Sicil gesso Gruppo MGI

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
CERTIFICATO DA DNV
ISO 9001 • ISO 14001

protettivi

COVERLASTIC F

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



COVERLASTIC F 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 (-5°C) e resistente al contatto con acqua clorurata DM-O1-P.

SPECIFICHE TECNICHE

Aspetto e colore	Pasta (Bianco e grigio)
Massa volumica	1450 ± 50 kg/m³
Viscosità Brookfield	45000 mPa·s
Temperatura minima di filmazione	+ 5 °C
Resistenza alla fessurazione (crack bridging) - Bassa temperatura (-5 °C)	1,5 mm (O1)
Impermeabilità all'acqua	Nessun passaggio di acqua
pH	9.5 ± 0.5
Adesione a trazione iniziale	0,9 N/mm²
Adesione a trazione dopo immersione in acqua	0,8 N/mm²
Adesione a trazione dopo azione del calore	1,7 N/mm²
Adesione a trazione dopo cicli gelo/disgelo	0,8 N/mm²
Adesione a trazione dopo contatto con acqua di calce	0,8 N/mm²
Adesione a trazione dopo contatto con acqua clorurata	0,8 N/mm²
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/m² 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 è conforme al Reg. 1907/2006 (Reach) All. XVII punto 47

Scheda tecnica rev.02_09/06/2026

CONFORME ALLA NORMA EUROPEA
CE

CONFORME ALLA NORMA EUROPEA
EN 14891
DM-O1-P
PRODOTTO IMPERMEABILIZZANTE

CONFORME CRITERI AMBIENTALI MINIMI

PENNELLO

RULLO

A SPRUZZO

INTERNI ED ESTERNI

EFFETTO BARRIERA

A BASE D'ACQUA

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

COLORE ROSSO

mgigroup
HOLDING
SINCE 1948

IMPIEGO

COVERLASTIC F è una guaina impermeabilizzante fibrorinforzata, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, inerti selezionati ed additivi idrofobizzanti, pronta all'uso. La consistenza pastosa consente una stesura agevole su superfici orizzontali, verticali o inclinate, garantendo un'ottima lavorabilità. Una volta indurita, forma un rivestimento continuo, elastico ed impermeabile, con perfetto potere aggrappante sul supporto.
COVERLASTIC F è specifico per l'impermeabilizzazione di superfici prima della posa di piastrelle ceramiche, mosaici, materiali lapidei in contesti quali: bagni e docce, cucine, lavanderie e locali umidi, balconi e terrazzi, pareti e pavimenti interni soggetti a umidità, calcestruzzo, massetti cementizi, cartongesso trattato (solo in interno). COVERLASTIC F è idoneo anche per l'impermeabilizzazione di piscine, vasche e ambienti wellness prima della posa di rivestimenti ceramici o mosaici. È idoneo, inoltre, per applicazione su tetti piani o a falde. COVERLASTIC F è resistente ai raggi UV. È applicabile a rullo, pennello o spruzzo. 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 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 con idoneo pannetto 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 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, 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

Scheda tecnica rev.02_09/06/2026

Sicilgesso Spa SS 113 KM 335,700 - Alcamo Diramazione -
91013 Calatafimi Segesta (TP) IT - www.sicilgesso.it

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

Il prodotto, se lasciato a vista, potrebbe deteriorarsi in funzione delle condizioni climatiche.
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 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, 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-O1-P).

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

Scheda tecnica rev.02_09/06/2026

Sicilgesso Spa SS 113 KM 335,700 - Alcamo Diramazione -
91013 Calatafimi Segesta (TP) IT - www.sicilgesso.it