

SCHEMA TECNICA

CERTIFICATO PER INCAPSULAMENTO AMIANTO
RAPPORTO DI PROVA DEL 25.01.2022
IN CONFORMITA' AL D.M. SANITA' DEL 20.08.1999
TIPO "A" ESTERNO E TIPO "B" INTERNO



INDUSTRIA VERNICI

PRODOTTO:
DESCRIZIONE:
CATEGORIA:
ULTIMO AGGIORNAMENTO:
CODICE FORMULA:

FIBROGUM SPECIAL AMIANTO

MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE
IMPERMEABILIZZANTI
10.04.2025
4321



CARATTERISTICHE

Membrana impermeabilizzante, elastomerica, sigillante, a base di copolimeri stirolo-acrilici in fase acquosa, atossica, pedonabile, idrorepellente. Forma, per l'elevato contenuto di resina, un'efficace barriera contro la pioggia ed è quindi utilizzata per la protezione da infiltrazioni d'acqua su coperture, mantelline, converse, eternit, terrazze, grondaie, solette, cornicioni, tettoie, vecchi manti e guaine bituminose, prefabbricati e manufatti in cemento dove sia richiesto un elevato grado di isolamento, elasticità e resistenza agli agenti atmosferici. Per le caratteristiche certificate è idoneo ad essere impiegato quale incapsulante a vista per lastre di cemento-amianto piane o ondulate al fine di impedire la dispersione di fibroamianto nell'ambiente.

CICLO APPLICATIVO PREPARAZIONE DEI FONDI

Prima dell'applicazione di Fibrogum Special Amianto i supporti con efflorescenze saline, patine untuose, pareti friabili o incoerenti, sporcizia, muffe ed umidità, devono essere risanati; in presenza di muffe, alghe, muschio o licheni bonificare lavando con Amufon e lasciando asciugare. Ricongiungere eventuali fessure o microvillature con Fibrogum Flex HP.

Superfici nuove: applicare una mano di Liquifix 500/A o di Fibrogum Fix.

Superfici vecchie: applicare una mano di Liquifix 500/S.

Superfici già trattate con vecchie guaine o pitture:

-in buono stato di conservazione, applicare una mano di Liquifix 500/S o di Fibrogum Fix;

-in condizioni di degrado, dopo i lavori di ripristino, applicare una mano di Liquifix 500/S o di Fibrogum Fix.

Finitura: Applicare due o più mani a distanza di 24 ore per uno spessore totale minimo di 400 µ. ottenibile distribuendo 0,800 kg/m².

Migliori performances possono raggiungersi con maggiore spessore.

DATI TECNICI

(a 22°C e 60% di umidità relativa)

Massa volumica ISO 2811: 1,3 ± 0,1 g/cm³
Viscosità: 6000 mPas / 100 rpm /
(Brookfield ISO 2555:2018) R6
Resistenza all'abrasione ad umido
con metodo UNICHIM n° 1005: >10000 cicli
Assorbimento capillare
d'acqua (W24)*: 0,25 kg./m² h.
Resistenza alla diffusione
del vapore (SD): 0,05 m equivalenti
Aspetto del film: satinato cremoso
Resa teorica: 1 ± 0,5 m²/l
Vita di stoccaggio: 24 mesi
Secco al tatto: 2-3 h

Sovraverniciabilità: 48 h
Pedonabilità: 24 h
Interni: sì
Esterni: sì
Colori: bianco, grigio, rosso ossido
Diluente: acqua
Applicazione:   
Diluizione: 0% 0-5% 0-15%
airless modello testarossa Superdiecimila
pressione 230 bar, potenza kW 1,8,
V 230/50 HZ, ugello 0,041"
Pulizia attrezzi: acqua

* I valori W24, SD, sono riferiti al ciclo completo costituito da una mano di impregnante o di fissativo e due di Fibrogum Special Amianto per uno spessore di 400 µ.



seguito: Fibrogum Special Amianto – 10.04.2025

CLASSIFICAZIONE C.O.V.	Direttiva Europea 2004/42 CE. Valore limite di C.O.V. per Fibrogum Special Amianto (CAT A/i - Pitture monocomponente ad alte prestazioni): 140 g/l (2013). Fibrogum Special Amianto ha un contenuto di C.O.V. < 140 g/l.
PRECAUZIONI	Gli intonaci devono essere stagionati. Non applicare ad alti spessori in un'unica mano né in condizioni di particolare umidità, con minaccia o previsione di pioggia, né con temperatura inferiore a + 5°C o su superfici particolarmente esposte al sole durante l'applicazione. Teme il gelo. Conservare a temperatura superiore a 5°C.
VOCE DI CAPITOLATO	Membrana impermeabilizzante per coperture in amianto all'esterno (Certificato "A") ed all'interno (Certificato "B"). Con un consumo di _____.
CONFEZIONI	20,000-10,000-5,000 kg

Le presenti informazioni sono redatte in base alle nostre esperienze tecniche ed applicative, tuttavia, poiché le condizioni d'impiego possono essere influenzate da elementi al di fuori delle possibilità di controllo del produttore, la Società non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati. In caso di dubbi od incertezze è bene effettuare prove preliminari o richiedere il consiglio dei nostri tecnici.