



BITUSIL

CARATTERISTICHE

BITUSIL è un adesivo sigillante monocomponente, a base di polimeri bituminosi di alta qualità, caratterizzato da un'eccezionale adesione ed una permanente flessibilità. Si presta ad innumerevoli applicazioni nel campo dell'edilizia, impiantistica ed artigianato. Il prodotto polimerizzato presenta caratteristiche proprie di una gomma elastica in grado di assemblare elementi costruttivi leggeri permettendo loro piccoli movimenti dovuti a variazioni termiche, di assestamento e di dilatazione

Pronto all'uso.

- Formulazione tixotropica, non cola.
- Aderisce e sigilla in molte condizioni diverse.
- Estremamente resistente ai raggi solari e agli agenti atmosferici.
- Applicabile anche su superfici umide e perfino sott'acqua.
- Densità a 25 °C peso specifico 1,29
- Colore nero
- Tempo di formazione pelle a 23 °C 30 min.
- Resta flessibile sia alle basse (-35°C) che alle alte temperature (+110°C)

APPLICAZIONI

- Sigilla fessure ed effettua riparazioni, anche su superfici umide o bagnate.
- Come adesivo, permette di incollare A FREDDO tutti i tipi di membrane bituminose. Garantisce finiture impermeabili nei punti di sovrapposizione, nelle connessioni e nei giunti sui bordi dei tetti, camini e raccordi di tubazioni in generale.
- Sigilla e ripara i diversi sistemi di drenaggio acqua piovana sul tetto.
- Incolla e sigilla i punti di sovrapposizione delle membrane bituminose ai muri perimetrali esterni.
- Consente interventi d'emergenza e riparazioni di tubazioni igienico - sanitarie.
- Evitare le applicazioni dove entra in contatto con oli e derivati del petrolio. Questi componenti sono in grado di sciogliere il bitume.
- Può essere impiegato con successo in tutte le situazioni, in cui si richiedano adesione, sigillatura, riempimento di giunti per tutti i comuni materiali da costruzione. Specifiche applicazioni possono facilmente essere sviluppate, avendo BITUSIL a disposizione durante qualunque fase della costruzione.

MESSA IN OPERA

Temperatura di applicazione: da +5°C a +30°C. A temperature inferiori si suggerisce un preriscaldamento (ad es. a bagnomaria).

Superfici: si raccomanda di avere superfici pulite, sgrassate esenti da polveri e da tutte le sostanze che possono nuocere all'aderenza del mastice. Per applicazioni speciali si raccomanda una prova di adesione. In particolari circostanze si suggerisce l'impiego di un primer bituminoso.

Per assicurare una buona presa con il piano di incollaggio, si liscia con l'aiuto di una spatola prima della formazione della pelle superficiale.

Le zone intaccate dal sigillante fresco, si puliscono con uno straccio asciutto o imbevuto con solvente (acqua ragia) compatibile con il supporto.

La polimerizzazione oltrechè da temperatura e umidità atmosferica, dipende dalla porosità dei supporti e dalle dimensioni del giunto. Immediatamente dopo l'applicazione, l'adesione è sufficiente a sopportare un carico limitato. La massima forza di adesione si ottiene a completa vulcanizzazione.

LIMITAZIONI D'IMPIEGO

Il contatto con oli minerali e derivati del petrolio (benzina, kerosene, gasolio) ammorbidisce il prodotto. Non tollera vernici a base di solvente. Non applicare grossi strati sui pannelli di polistirene.

IMBALLI

- Cartucce da 310 ml
- Latte da 7 Kg

STOCCAGGIO

Se conservato in luogo fresco e asciutto (< 25°C) nel contenitore originale e sigillato, al riparo dalla luce è stabile e non ha scadenza. Non deve essere stoccato in zone esposte direttamente alla luce solare o in prossimità di fonti di calore. Temperature maggiori a 30°C riducono la stabilità nel tempo.

Viscosità e reattività possono leggermente cambiare durante prolungati stoccaggi.

MISURE DI SICUREZZA DURANTE LA LAVORAZIONE

Usare protezioni per viso, mani, occhi. In caso di contatto con la pelle, lavare subito con acqua e sapone. In caso di contatto con occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. Per ulteriori informazioni Vi rimandiamo alla scheda di sicurezza che forniremo a richiesta.

LIMITI DI RESPONSABILITÀ

Le informazioni fornite derivano da bibliografia o da ns. esperienze di laboratorio e devono intendersi come indicazioni di massima e non rappresentano garanzia formale. In particolare la responsabilità per prodotti difettosi, una volta accertato il difetto, è comunque limitata al solo prezzo di acquisto del prodotto. Non si assume invece alcuna responsabilità per danni impliciti od espliciti dovuti all'uso del prodotto che rimane al di fuori del nostro diretto controllo.

ASTER SRL V. G. GOLINI, 61 - 40024 CASTEL SAN PIETRO TERME (BOLOGNA) -ITALIA-
TEL. +39/ 051 948408 FAX +39/ 051 948496 www.asterchimica.com E-mail: info@asterpro.it