

GOLDEN FLEXIMP 244

MEMBRANA LIQUIDA IMPERMEABILIZZANTE FLESSIBILE

DESCRIZIONE

GOLDEN FLEXIMP 244 è una composizione di speciali polimeri elastici in pasta ecologica, senza solventi, a base acqua.

INDICAZIONI DI IMPIEGO

Il prodotto risulta perfettamente aderente al calcestruzzo ed essiccando forma una membrana impermeabile e altamente flessibile di colore scuro.

La membrana correttamente essiccata è impermeabile, resiste all'acqua stagnante, resiste agli attacchi batterici; costituisce ponte elastico su fessure anche se di notevoli dimensioni.

Assieme a GOLDENTNT per giunti su materiali eterogenei, esempio lamiera –muratura.

VANTAGGI

- Per l'impermeabilizzazione di balconi e terrazze sotto piastrelle.
- Come mastice per l'adesione di manufatti isolanti, polistirolo espanso, manufatti in sughero.
- Per la manutenzione su molti tipi di tetti piani in calcestruzzo, con asfalto, alluminio, zinco, massetti leggeri, membrane bitume-polimero ecc.
- Può essere applicato su supporti leggermente umidi. Al caso utilizzare pre –trattamenti con GOLDEN PRIMER WB O SB.
- Su pareti verticali interne ed esterne.
- Su strutture a tenuta d'acqua e serbatoi costituendo una membrana impermeabile anche su superfici irregolari con calcestruzzo e prismi in spinta positiva.

METODO D'USO

Può essere applicato a pennello, spatola.

Può essere applicato con spruzzo e con airless. Eventuali leggere diluizioni con acqua demineralizzata vanno utilizzate con cautela.

Tutte le superfici devono essere sane, stabili, senza polvere, sporchie, detriti, grassi, oli disarmanti ecc.

Superfici calde o molto secche devono essere trattate con GOLDEN PRIMER WB o SB prima dell'applicazione del **GOLDEN FLEXIMP 244**.

Se si applicano più mani, **la mano precedente deve essere asciutta**.

Sottoquota

Il prodotto può essere applicato sul calcestruzzo appena disarmato, previo trattamento con GOLDEN PRIMER SB. Applicare un primo strato a pennello, spatola o airless, a distanza di almeno 6 ore posa del secondo strato.

Consumo totale almeno 3 kg/mq.

Balconi e terrazze sotto mattonella

Applicare il primo strato a pennello o spatola, immediatamente cospargere di sabbia quarzifera, il giorno successivo asportazione della sabbia in eccesso e posa del secondo strato a pennello o spatola, immediatamente cospargere di sabbia quarzifera. Il consumo del prodotto deve essere di almeno 1,5 kg/mq per ogni strato.

Possibilità di incollare le nuove mattonelle dopo 24/48 ore utilizzando **GOLDEN SUPER BOND**.

Riparazione di vecchie guaine bituminose

Dopo aver pulito il supporto come descritto in precedenza, posa di **GOLDEN FLEXIMP 244** sulla zona di riparazione ed "annegare" GOLDENTNT nel secondo strato di **GOLDEN FLEXIMP 244**.

Voce di capitolato

Posa sulle superfici da impermeabilizzare del prodotto denominato **GOLDEN FLEXIMP 244**, speciale emulsione elastica polimero bituminosa a base acqua, della OROLINE Srl applicato a pennello, spatola, a spruzzo e con airless. Con un consumo minimo di kg. 3 per mq.

Pulizia attrezzi

Pulire gli attrezzi con acqua e sapone prima che il prodotto essichi completamente. Se secco rimuovere grattando con paraffina o acqua ragia minerale.

CARATTERISTICHE TECNICHE (risultati tipici)

• Colore		bruno scuro
• Peso specifico	Kg/litro	1,2 (+/- 0,1)
• Flashpoint		non infiammabile
• Temperature di servizio		da -10°C a + 80°C
• Spessore del film secco		1 mm per 1,7 Kg/m ²
• Temperature di applicazione		da +5°C a +45°C
• Contenuto in solidi		64% ±2
• Resistenza a trazione	Kg/m ²	> 5 (ASTM D412)
• Allungamento a rottura		> 700 (ASTM D412)
• Resistenza all'acqua in pressione (solo film)		1 bar, 24 ore (ASTM D751)
• Passaggio di vapore acqueo	g/m ² /24 ore	4 (ASTM D96)
• Ritorno elastico		85% ISO1536
• Scorrimento (creep) a 80°C	nessuno	ASTM 52123
• Resistenza all'acqua permanente	resiste	ASTM D2939
• Attacco batterico nel terreno 30 giorni a 40°C	resiste	ASTM D2939
• Prove su fessure		> 5 mm ISO 1731

CONSUMI

In genere sono necessari 2 kg/mq x ogni mm. di spessore applicato, su supporto liscio.

STOCCAGGIO

Conservare fuori da luce solare diretta ed evitare temperature estreme.

Tenere in confezioni ben chiuse, in ambiente coperto ed asciutto, sollevate da terra. In tali condizioni il prodotto si conserva per almeno 6 mesi.

PRECAUZIONI

Il prodotto è leggermente alcalino. Indossare guanti ed occhiali protettivi. Nel caso di contatti accidentali sciacquare con acqua. Evitare contatti con vetro ed alluminio poiché vengono intaccati dal prodotto.

E' comunque disponibile la scheda di sicurezza del prodotto.

CONFEZIONI

Secchie da 18 Kg
Fusti da 180 Kg

I dati sono basati sulle nostre esperienze pratiche e di laboratorio. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per risultati negativi derivanti da un uso improprio che dipendano da fattori estranei alla qualità del prodotto.

Data di emissione: 20.07.04

GOLDEN FLEXIMP 244

Data di revisione: 18.01.05 Nr. rev.: 1

pag. 2/2

OROLINE S.r.l.

VIA CAMOZZI, 119 - 24121 BERGAMO ITALY
TEL. **39 035 553199 - TELEFAX **39 035 6312151