

**SCHEDA DI SICUREZZA**

17/01/2002

Data :

Prodotto: **TERRATHERM INTONACO**

Revisione N. : 02

**1 - Identificazione del prodotto (preparato)**

Codice del prodotto : 22271  
 Nome commerciale : TERRATHERM INTONACO  
 Natura del prodotto : Intonaco minerale isolante per applicazione a mano  
 Prodotto da : Saint-Gobain Weber S.p.A. (Reg. Impr. Milano 10110750154)  
 Via Sacco e Vanzetti, 54 - 41042 Fiorano Modenese (MO)  
 Tel. 0536 / 837111

**2 - Informazioni sui componenti**

Numero CAS	Nome chimico	% in peso
-	Cemento Portland grigio [silicati, alluminati ed allumino ferriti di calcio e piccole quantità di ossido di calcio e magnesio, solfato di sodio, di potassio e calcio. Tracce di di altri composti tra cui sali di cromo (VI)]	> 20
1305-62-0	Calcio idrossido	< 10

**3 - Identificazione dei pericoli**

Il preparato non è classificato pericoloso ai sensi della direttiva 1999/45/CEE, ma diventa irritante in presenza di acqua poiché questa soluzione è fortemente alcalina (pH elevato a causa della formazione degli idrossidi di calcio, sodio e potassio). In questa soluzione possono essere presenti modeste quantità di sali di Cromo (VI) idrosolubile che, a seguito dell'additivazione con un agente riducente, vengono mantenute entro i limiti previsti dal DM 10/05/2004, purchè il preparato sia conservato correttamente (v. p.to 7) e messo in opera entro 12 mesi dalla data di produzione/confezionamento riportata sulle confezioni o sul DDT (prodotto sfuso).

SIMBOLI DI PERICOLO : Xi

FRASI DI RISCHIO : R 36/37/38 R 43

CONSIGLI DI PRUDENZA : S2 S22 S24/25 S26 S36/37 S46

**SCHEDA DI SICUREZZA**

17/01/2002

Data :

Prodotto: **TERRATHERM INTONACO**

Revisione N. : 02

**4 - Misure di pronto soccorso****CONTATTO CON GLI OCCHI:**

Irrigare immediatamente ed abbondantemente con acqua. Consultare il medico

**CONTATTO CON LA PELLE:**

Lavare con abbondante acqua e sapone. In caso di arrossamenti cutanei, consultare un medico

**INGESTIONE:**

Se il prodotto viene ingerito sciacquare la bocca con acqua, non provocare il vomito, non somministrare bevande o altro. Consultare il medico.

**INALAZIONE**

In caso di esposizione ad elevata concentrazione di polvere, portarsi in ambiente non inquinato e consultare un medico.

**5 - Misure antincendio**

Il prodotto non è infiammabile pertanto non è prevista nessuna disposizione per la protezione antincendio.

**6 - Misure in caso di fuoriuscita accidentale**

Raccogliere il materiale con un aspiratore. Indossare adeguati sistemi protettivi personali

**7 - Manipolazione e stoccaggio**

Evitare la diffusione delle polveri, evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Conservare il materiale in contenitori chiusi in luogo asciutto, a temp. non superiore a 35°C e lontano da acidi.

Il rispetto delle indicazioni di stoccaggio è condizione indispensabile per il mantenimento dell'efficacia dell'agente riducente.

**8 - Controllo dell'esposizione / Protezione individuale**

Indossare adeguati sistemi protettivi individuali: guanti preferibilmente impermeabili, occhiali, maschera filtrante ed indumenti da lavoro.

**SCHEDA DI SICUREZZA**

17/01/2002

Prodotto: **TERRATHERM INTONACO**

Data :

Revisione N. : 02

**9 - Proprietà chimiche e fisiche (valori tipici)**

Stato fisico	: solido/polvere
Massa volumica apparente	: 500÷600 Kg/m <sup>3</sup> (prodotto indurito)
pH (dell'impasto)	: 12
Punto di infiammabilità	: Ininfiammabile
Solubilità in acqua	: parzialmente solubile, disperdibile

**10 - Stabilità e reattività**

Il prodotto reagisce indurendo per idratazione se a contatto con acqua/umidità'.  
Reagisce con gli acidi con sviluppo di calore.

**11 - Informazioni tossicologiche**

Il preparato non è tossico. Per inalazione può provocare irritazione delle vie respiratorie e delle mucose nasali. Per ingestione può provocare ulcerazioni della bocca, dell'esofago e dello stomaco. Sulla pelle umida può provocare irritazioni per contatto prolungato. A contatto con gli occhi può provocare una irritazione delle palpebre e della cornea e una lesione dei globi oculari.

Esiste un effetto di sensibilizzazione della pelle e delle mucose. Dopo una manipolazione prolungata negli anni delle malte e dei calcestruzzi esiste la possibilità che si verifichi sensibilizzazione cutanea.

**12 - Informazioni ecologiche**

Sono possibili effetti di ecotossicità solo nel caso di dispersioni di elevate quantità in presenza di acqua.  
Utilizzare il prodotto secondo le buone pratiche lavorative.

Non versare i residui negli scarichi, né in acque superficiali.  
Non disperdere i sacchi vuoti nell'ambiente.

**13 - Considerazioni sullo smaltimento**

Per lo smaltimento di eventuali rifiuti attenersi al D.Lgs. 7 febbraio 1997, n.22 e normativa collegata  
Il prodotto indurito può essere conferito in discarica per materiali da costruzione



## SCHEDA DI SICUREZZA

17/01/2002

Data :

Prodotto: **TERRATHERM INTONACO**

Revisione N. : 02

### 14 - Informazioni sul trasporto

RID/ADR: Classe: nessuna

IMDG: Classe: nessuna

IATA: Classe: nessuna

### 15 - Informazioni sulla regolamentazione

D.Lgs 3 febbraio 1997, n. 52 e normativa collegata sulla classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose.

SIMBOLI DI PERICOLO : Xi irritante

CONTIENE : Cemento Portland

: Calcio idrossido

FRASI DI RISCHIO : R36/37/38 irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle

R43 può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle

CONSIGLI DI PRUDENZA : S2 conservare fuori dalla portata dei bambini

S22 non respirare le polveri

S24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle

S26 in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare il medico

S36/37 usare indumenti protettivi e guanti adatti

S46 in caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

### 16 - Altre informazioni

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sono basate sulle conoscenze disponibili alla data di compilazione. Per la stesura sono stati utilizzati i dati delle schede di sicurezza dei fornitori delle singole materie prime inserite nei nostri preparati.

Scheda conforme alle disposizioni dei segg. rif.ti normativi: D.M. 4 aprile 1997 "Attuazione dell'art.25 comm.1 e 2, del D.Lgs 3 febbraio 1997 n.52, concernente classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose relativamente alla scheda informativa in materia di sicurezza.

D.M. 07.09.2002. DD.L. 52/97; 285/98 e 65/2003.

Allo scopo di assicurare la conformità del preparato alle disposizioni del DM 10/05/2004, il prodotto è additivato con agenti riducenti di tipo ed in quantità tali da mantenere il contenuto di Cromo (VI) entro i limiti previsti dal sopracitato DM per un periodo di 12 mesi a partire dalla data di produzione indicata sugli imballi per i prodotti confezionati e sul DDT per quelli sfusi.