

# Lastre di gesso massiccio Alba®

Prodotto da costruzione

## Identificazione della sostanza / miscela e dell'azienda

**Nome commerciale:**

Alba® 25 mm / Alba® hydro 25 mm / Alba®balance 25 mm  
Alba® 40 mm / Alba® hydro 40 mm  
Alba® 60 mm / Alba® hydro 60 mm  
Alba® 80 mm / Alba® hydro 80 mm  
Alba® 100 mm / Alba® hydro 100 mm  
Alba® 80 mm / Alba® hydro 80 mm  
Alba® 100 mm / Alba® hydro 100 mm

**Impiego della sostanza / miscela:**

Lastre di gesso massiccio Alba® secondo SN EN 12859 per l'esecuzione di pareti e controsoffitti con o senza intelaiatura

**Fabbricante / fornitore:**

Rigips SA  
Täferstrasse 11b  
5405 Baden-Dättwil  
Svizzera  
Tel. +41 62 887 44 44  
[info@rigips.ch](mailto:info@rigips.ch)

## Identificazione dei pericoli

**Classificazione dei pericoli**

Nessuna.

**Classificazione della sostanza o della miscela**

La sostanza non è pericolosa secondo l'Ordinanza svizzera sui prodotti chimici e la letteratura conosciuta. Classificazione secondo Direttiva 67/548/CE o Regolamento (CE) N. 1272/2008.

Il prodotto non è classificato come pericoloso.

**Ulteriori pericoli**

Durante la lavorazione possono verificarsi arrossamenti degli occhi o irritazioni degli occhi e degli organi respiratori a causa dello sviluppo di polvere.

In caso di ingestione sono possibili disturbi di stomaco.

## Composizione / Informazioni sugli ingredienti

**Caratteristiche chimiche (preparazione)**

Elemento costruttivo prodotto in fabbrica a base di solfato di calcio (gesso naturale) e acqua, contenente fibre e additivi.

Stato 12/2024

I dati contenuti in questa pubblicazione si basano sulle nostre conoscenze tecniche ed esperienziali. A causa della molteplicità degli influssi durante la lavorazione e l'applicazione dei nostri prodotti essa non libera l'esecutore dall'eseguire verifiche e prove e rappresenta perciò solo una direttiva generale. Una garanzia legale impegnativa su determinate caratteristiche o idoneità per uno scopo di applicazione concreto non può quindi conseguire. Il rispetto di eventuali diritti di protezione nonché di normative è responsabilità propria del singolo esecutore. Ci riserviamo modifiche dovute al progresso della tecnica.

## Componenti pericolose

| Componenti pericolose | N. EINECS | Denominazione secondo direttiva CE | Contenuto | Unità   | Denominazione di pericolo H (secondo GHS)) | Frase R |
|-----------------------|-----------|------------------------------------|-----------|---------|--------------------------------------------|---------|
|                       | 265-158-7 | XN                                 | 0.07%     | % massa | H302                                       | R65-66  |

## Caratteristiche chimiche (sostanze singole)

| Caratteristiche chimiche (sostanze singole) | Denominazione            | Denominazione secondo Direttiva CE (EINECS)  | Lettera di riferimento           | Frase R<br>Frase H (secondo GHS) |
|---------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
|                                             | Solfato di calcio (>98%) | 231-900-3<br>CAS-Nr.: 7778-18-9              | nessuna                          | nessuna                          |
|                                             | Altri additivi           | Additivi < 0.30%<br>Olio per cassero < 0.07% | nessuna<br>dannoso per la salute | nessuna<br>R65-66/H302           |

## Numero di identificazione (n)

Non esiste

## Ulteriori indicazioni

Vanno osservate tutte le usuali norme di igiene, di sicurezza e di protezione della salute e dell'ambiente.

## Misure di primo soccorso

## Indicazioni generali

Tenere pronta la Scheda dati di sicurezza per il medico.  
Attenersi alle misure di protezione personale.

## In caso di inalazione

La lavorazione errata può provocare lo sviluppo di polvere.  
Le persone coinvolte devono essere portate all'aria aperta.  
In caso di problemi di respirazione persistenti consultare il medico.

## In caso di contatto cutaneo

Non sono necessarie misure particolari. Misure normali per l'igiene.

## In caso di ingestione

Sciacquare la bocca.  
Bere acqua abbondante a piccoli sorsi.  
In caso di disturbi persistenti consultare il medico.

## In caso di contatto con gli occhi

La lavorazione errata può provocare lo sviluppo di polvere.  
Sciacquare immediatamente con acqua abbondante per almeno 15 min.  
In caso di disturbi persistenti consultare il medico.

## Indicazioni per il medico

Vedi „possibili pericoli“

Stato 12/2024

I dati contenuti in questa pubblicazione si basano sulle nostre conoscenze tecniche ed esperienziali. A causa della molteplicità degli influssi durante la lavorazione e l'applicazione dei nostri prodotti essa non libera l'esecutore dall'eseguire verifiche e prove e rappresenta perciò solo una direttiva generale. Una garanzia legale impegnativa su determinate caratteristiche o idoneità per uno scopo di applicazione concreto non può quindi conseguire. Il rispetto di eventuali diritti di protezione nonché di normative è responsabilità propria del singolo esecutore. Ci riserviamo modifiche dovute al progresso della tecnica.

## Misure antincendio

### Mezzi di estinzione idonei

Stabilire le misure di spegnimento in base all'ambiente.

### Mezzi di estinzione non idonei per motivi di sicurezza

Nessuno.

### Pericoli speciali derivanti dalla sostanza / miscela e dai suoi prodotti di combustione o dai gas sprigionati

In caso di incendio si possono sprigionare fuliggine, anidride carbonica e monossido di carbonio.

### Equipaggiamento di protezione particolare per l'estinzione di incendi

Indossare un apparecchio di protezione delle vie respiratorie indipendente dall'aria circostante.

### Indicazioni supplementari

Il prodotto non è combustibile. Il fumo di monossido di carbonio rappresenta un pericolo; la formazione di fumo provoca impedimenti alla vista.

## Misure in caso di rilascio accidentale

### Precauzioni personali

Nessuna.

### Precauzioni ambientali

Non necessarie.

### Procedimento per pulizia / rimozione

Rimozione meccanica del prodotto asciutto.

## Manipolazione e immagazzinamento

### Precauzioni per una manipolazione sicura:

### Indicazioni contro incendio ed esplosione:

### Esigenze relative ai locali di deposito

### e ai contenitori:

### Indicazioni per stoccaggio combinato:

### Altre condizioni per lo stoccaggio:

### Classe di stoccaggio:

### Utilizzo determinato:

Se utilizzato in modo appropriato non sono necessarie misure particolari.

Se utilizzato in modo appropriato non sono necessarie misure particolari.

Nessuna esigenza particolare.

Non necessarie.

Depositare in luoghi asciutti.

13 (secondo VCI; materiale solido non combustibile)

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

## Limitazione e controllo dell'esposizione / Equipaggiamento di protezione personale

### Parametri da controllare:

### Componenti con valori limiti da controllare sul luogo di lavoro

CAS: 7778-18-9 solfato di calcio (50-100%) AGW 6 mg/m<sup>3</sup> A DFG

### Nota

A = frazione alveolare, E = frazione respirabile

### Equipaggiamento di protezione personale:

### Indicazioni di igiene sul lavoro

Osservare le misure generali di protezione e di igiene.

### Protezione delle vie respiratorie

In caso di sviluppo di polvere indossare una maschera con filtro FFP 1.

Stato 12/2024

I dati contenuti in questa pubblicazione si basano sulle nostre conoscenze tecniche ed esperienziali. A causa della molteplicità degli influssi durante la lavorazione e l'applicazione dei nostri prodotti essa non libera l'esecutore dall'eseguire verifiche e prove e rappresenta perciò solo una direttiva generale. Una garanzia legale impegnativa su determinate caratteristiche o idoneità per uno scopo di applicazione concreto non può quindi conseguire. Il rispetto di eventuali diritti di protezione nonché di normative è responsabilità propria del singolo esecutore. Ci riserviamo modifiche dovute al progresso della tecnica.

**Protezione delle mani**

Non necessaria.

**Protezione degli occhi**

In caso di sviluppo di polvere indossare occhiali con protezione laterale.

**Protezione del corpo**

Abbigliamento protettivo da lavoro.

**Proprietà fisiche e chimiche****Aspetto**

Forma: elemento solido in lastre

Colore: nucleo di gesso, bianco-grigio

**Odore**

Inodore

**Valore pH**

allo stato di fornitura non applicabile in sospensione acquosa 6-9

**Cambiamento di stato**

Intervallo di fusione: non applicabile

Temperatura di accensione: non applicabile

Temperatura di autoaccensione: non applicabile

Massa volumica: ca. 1-1.1 g/cm<sup>3</sup>

Solubilità in acqua: ca. 2 g/l

**Ulteriori dati**

Decomposizione termica del gesso:

In CaSO<sub>4</sub> e H<sub>2</sub>O ca. 140°C (ca. 413 K) In CaO e SO<sub>3</sub> ca. 1000°C (ca. 1273 K)

**Stabilità e reattività****Reattività**

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

**Stabilità chimica; decomposizione termica / condizioni da evitare**

Temperature > 45°C e/o evitare l'umidità.

**Possibilità di reazioni pericolose**

Nessuna reazione pericolosa conosciuta

**Condizioni da evitare**

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

**Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso conosciuto.

Stato 12/2024

I dati contenuti in questa pubblicazione si basano sulle nostre conoscenze tecniche ed esperienziali. A causa della molteplicità degli influssi durante la lavorazione e l'applicazione dei nostri prodotti essa non libera l'esecutore dall'eseguire verifiche e prove e rappresenta perciò solo una direttiva generale. Una garanzia legale impegnativa su determinate caratteristiche o idoneità per uno scopo di applicazione concreto non può quindi conseguire. Il rispetto di eventuali diritti di protezione nonché di normative è responsabilità propria del singolo esecutore. Ci riserviamo modifiche dovute al progresso della tecnica.

## Informazioni tossicologiche

### Indicazioni sugli effetti tossicologici

Nessuna tossicità acuta conosciuta derivante dal prodotto. Non tossico, non irritante.

### Indicazioni supplementari

Il prodotto manipolato e utilizzato in modo corretto, secondo l'esperienza e le informazioni presenti, non provoca effetti dannosi alla salute.

## Informazioni ecologiche

### Tossicità acquatica

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

### Ulteriori indicazioni ecologiche

Classe di pericolo per le acque 1, debolmente pericoloso.

Il prodotto non deve essere immesso in canalizzazioni, corsi d'acqua o acque sotterranee.

## Hinweise zur Entsorgung

### Trattamento dei rifiuti

Valorizzazione / riciclaggio tramite impianti di trattamento dei rifiuti edili.

Eliminazione / smaltimento secondo le prescrizioni delle autorità.

### Codice del rifiuto secondo CER

17 Rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione

17 08 Materiali da costruzione a base di gesso

17 08 02 Materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce 170801

17 09 Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione

17 09 04 Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 170901, 170902, 170903

I numeri dei rifiuti indicati sono raccomandazioni e informano sui possibili codici di rifiuto che, a seconda dell'effettiva provenienza dei rifiuti, devono essere adattati. Vanno inoltre osservate le prescrizioni locali e nazionali!

## Informazioni sul trasporto

Nessuna sostanza pericolosa ai sensi delle prescrizioni nazionali e internazionali.

## Informazioni sulla regolamentazione

### Prescrizioni CE:

Il prodotto non necessita di etichettatura secondo le direttive CE/GefStoffV.

### Prescrizioni nazionali:

Classe di pericolo per le acque 1 (Appendice 4, VwVwS Deutschland del 17.05.1999), debolmente inquinante.

Stato 12/2024

I dati contenuti in questa pubblicazione si basano sulle nostre conoscenze tecniche ed esperienziali. A causa della molteplicità degli influssi durante la lavorazione e l'applicazione dei nostri prodotti essa non libera l'esecutore dall'eseguire verifiche e prove e rappresenta perciò solo una direttiva generale. Una garanzia legale impegnativa su determinate caratteristiche o idoneità per uno scopo di applicazione concreto non può quindi conseguire. Il rispetto di eventuali diritti di protezione nonché di normative è responsabilità propria del singolo esecutore. Ci riserviamo modifiche dovute al progresso della tecnica.

## Altre Informazioni

### Modifiche della scheda tecnica sulla sicurezza / motivo del cambiamento

Nuova pubblicazione secondo 1907/2006/CE.

### Formulazioni e frasi R rilevanti

Nessuno

### Divisione di emissione delle schede tecniche

Rigips SA, Dipartimento Gestione Prodotti, 5405 Baden-Dättwil, Svizzera

### Ulteriori informazioni

I dati si basano sullo stato attuale delle conoscenze. Essi descrivono il prodotto unicamente dal punto di vista delle esigenze sulla sicurezza e non rappresentano una garanzia delle caratteristiche del prodotto descritto. Essi non possono essere modificati né riportati su altri prodotti.

Stato 12/2024

I dati contenuti in questa pubblicazione si basano sulle nostre conoscenze tecniche ed esperienziali. A causa della molteplicità degli influssi durante la lavorazione e l'applicazione dei nostri prodotti essa non libera l'esecutore dall'eseguire verifiche e prove e rappresenta perciò solo una direttiva generale. Una garanzia legale impegnativa su determinate caratteristiche o idoneità per uno scopo di applicazione concreto non può quindi conseguire. Il rispetto di eventuali diritti di protezione nonché di normative è responsabilità propria del singolo esecutore. Ci riserviamo modifiche dovute al progresso della tecnica.