

# LEU Salpeter-Ex



Art. Nr.: 167-002

## Sanierpräparat zur Immobilisierung von Mauersalzen, vorwiegend Chloride, Nitrate (Mauersalpeter) und Sulfate.

### Anwendungsgebiete:

Das Hauptanwendungsgebiet ist die Sanierung von Mauerwerk, das mit Sulfaten, Chloriden oder Nitraten belastet ist. Durch die Behandlung mit **LEU Salpeter-Ex** bildet sich eine wasserabweisende Zone, der Salztransport wird unterbunden und der Kappillardruck durch Verhinderung von Kristallisationen reduziert. Die Dampfdurchlässigkeit bleibt weitgehend erhalten, durch die Abscheidung von Kieselgel wird zusätzlich eine Festigung von morbidem Mauerwerk erreicht.

### Anwendung:

Mauerwerk auf Ursachen der Feuchtigkeitsbelastung untersuchen:

- aufsteigende Feuchtigkeit mit LEU HS System oder mit RAPIDOsec,
  - Bewitterungsfeuchtigkeit mit LEU Imprägnaten (LEU F6/10, LEU WLN o.a.),
  - Erdfeuchtigkeit mit RAPIDOsec beseitigen.
1. Putz und Anstriche bis mindestens 50 cm über die erkennbare Schadstelle entfernen und entsorgen. Abgeschlagene, salzbelastete Putze und Farben unmittelbar (Salzverschleppung) nach Anfall von Baustelle entfernen.
  2. Steine trocken abbürsten, schadhafte Fugen mindestens 2 cm tief auskratzen und stark befallene Steine austauschen.
  3. Untergrund leicht vornässen und **LEU Salpeter-Ex** in zwei oder mehreren Arbeitsgängen bis zur vollständigen Sättigung auftragen (spritzen oder streichen).
  4. Die Mörtelfugen unmittelbar danach, noch während des Abtrocknens von **LEU Salpeter-Ex** nacharbeiten.
  5. Bei erfolgter Horizontalsperre bis mindestens 30 – 40 cm über den Bereich der Horizontalsperre arbeiten.
  6. Nach Verschluss etwaiger Bohrlöcher mit handelsüblichen Schlämmen behandeln und verputzen.
1. Verbrauch: 0,4-0,8 kg/m<sup>2</sup>

### Produkteigenschaften:

Farbe: farblos  
Form: flüssig  
Spez. Gewicht: ca. 1,1  
ph-Wert: 5,0  
Inhaltsstoffe: Fluorsilikate und kolloiddisperse Wirkstoffe in Wasser

### Arbeitsrechtliche Vorschriften:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen hygienischen Regeln beachten.

Kennzeichnung: frei

Gefahrenhinweise:

Sicherheitsratschläge:

S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

### Lagerung:

Kühl und trocken lagern. Bei frostfreier Lagerung mindestens 2 Jahre lagerfähig.

### Besondere Hinweise:

Reinigung Arbeitsgeräte und Verpackung: Mit Wasser ausspülen, Verpackung über Interseroh Wiederverwendung zuführen.

Entsorgung: Produktreste: Gemäß den Angaben im Sicherheitsdatenblatt oder in der Betriebsanweisung entsorgen.

Abfallschlüssel-Nr.: 060199 (Produkt)

EG-Nr.: 241-022-2

ADR: nein

UN-Nr.: nein

VbF.: nein

WGK: WGK 1 schwach wassergefährdend

Verpackung: 5 Kg Kunststoffkanister

Stand 01.06 Diese Druckschrift ersetzt alle vorherigen.

Eventuell weitere notwendige Angaben entnehmen Sie bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt. Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Wir haften für gleichbleibende Produktqualität. Darüber hinaus haften wir im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen für Drittschäden aufgrund der Produkthaftungspflicht.

**Uniter Chemie GmbH** – Ostring 16 – 44787 Bochum / Postfach 102531 – 44725 Bochum – Germany

Telefon: + 49 (0) 234-18487 – Telefax: +49 (0) 234-67175 – Für eilige Kunden: +49 (0) 171-7707975

Email: [info@uniter.com](mailto:info@uniter.com) – Webseite: [www.uniter.com](http://www.uniter.com)