



# GRIPPER

## TRATTAMENTO ANTI-SCIVOLO PER PAVIMENTI



### DESCRIZIONE:

Soluzione acquosa di sali inorganici.

### CAMPI D'IMPIEGO:

Per il trattamento antiscivolo di tutti i materiali contenenti silicati (graniti, gres porcellanato, ceramica smaltata, ecc.) in interno ed esterno.

### PRESTAZIONI:

**GRIPPER** è una soluzione acquosa di sali inorganici per il trattamento anti-scivolo di tutti i materiali contenenti silicati: graniti, gres porcellanato, ceramica smaltata, ecc.

#### GRIPPER:

- si può usare su superfici sia interne che esterne;
- reagisce con la componente silicatica del materiale producendo una microcorrosione e una microporosità che aumenta il coefficiente di attrito, riducendo drasticamente la scivolosità della superficie anche bagnata;
- consente un'applicazione sicura e veloce.

Il prodotto corrode il materiale e potrebbe modificare la lucentezza e il colore delle superfici trattate.

### ISTRUZIONI PER L'USO:

Il prodotto si usa puro.

- Pulire e sgrassare la superficie ed eliminare eventuali strati di trattamenti (cere, protettivi, impregnanti);
- Bagnare omogeneamente con GRIPPER la superficie con spugna, vello spandicera, panno morbido. Procedere su aree ben delimitate della pavimentazione (es. interrompersi in corrispondenza delle fughe) evitando parziali e doppie sovrapposizioni;
- Il tempo di reazione del prodotto è in funzione dell'effetto desiderato e del tipo di materiale, generalmente 10-15 minuti. Durante questo tempo il prodotto non deve essiccarsi;
- Terminato il tempo di reazione, si procede alla neutralizzazione di GRIPPER diluendo 1:10 di SGRISER (es. 1lt di SGRISER in 10lt d'acqua).
- Infine risciacquare con abbondante acqua.

### PRECAUZIONI:

- GRIPPER è un prodotto aggressivo contro il vetro, ceramica, porcellana, metalli, marmo; proteggere le superfici sensibili dal contatto del prodotto;
- evitare il contatto con la vegetazione.

### NOTE:

Le nostre indicazioni si basano sulle conoscenze attuali della ricerca ed hanno lo scopo di dare le migliori indicazioni all'acquirente-utilizzatore. Comunque tali indicazioni richiedono esami e prove preliminari ai campi di utilizzazione, ai tipi di materiali presenti ed alle varie condizioni di applicazione. L'utilizzatore decide in autonomia sull'idoneità e sul campo d'impiego. MARBEC Srl non si assume nessuna responsabilità nell'uso scorretto dei suoi prodotti. Rev7-Ver010222

### AVVERTENZE:



#### AVVERTENZE: PERICOLO

**Indicazioni di pericolo:** Nocivo se ingerito. – Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

**Consigli di prudenza:** Non respirare la polvere / i fumi / i gas / la nebbia / i vapori / gli aerosol. – Lavare accuratamente le mani e il viso dopo l'uso. – Indossare guanti / indumenti protettivi e proteggere gli occhi / il viso. – IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. – IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle / fare una doccia. – IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. – IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

**Contiene:** AMMONIO BIFLUORURO, Acido Fosforico 75%

UFI: SY10-K0D7-300Y-V075

Rev7-010222

#### CONFEZIONE:

- 1 lt Flacone Pe – scatola 6 pezzi;
- 5 lt Tanica Pe – scatola 4 pezzi.

#### RESA:

- Indicativamente: 1lt / 10 – 20 mq.

#### DATI TECNICI:

- Stato fisico: liquido limpido da incolore a leggermente ambrato
- Peso specifico (g/cm<sup>3</sup>): 1,045
- pH (20°C) del prodotto puro: 3
- Punto di fiamma (ASTM): non infiammabile
- Solubilità in acqua: solubile.

#### STOCCAGGIO:

Conservare il prodotto ben chiuso e a una temperatura tra i 5 e i 30°C in ambiente areato, lontano da fonti di calore e non esposto per lungo tempo ai raggi solari. Il prodotto così conservato ha una vita utile di 5 anni.

MARBEC SRL

Via Croce Rossa 51  
51037 - Montale PT  
Italia

ASSISTENZA CLIENTI

Tel +39 0573959848  
Whatsapp +39 3348578502  
Email [contatti@marbec.it](mailto:contatti@marbec.it)



# GRIPPER

## RUTSCHFESTE BEHANDLUNG FÜR BÖDEN



### BESCHREIBUNG:

Wässrige Lösung von anorganischen Salzen.

### ANWENDUNGSGEBIETE:

Für die rutschfeste Behandlung aller silikathaltigen Materialien (Granite, Feinsteinzeug, glasierte Keramik usw.) im Innen- und Außenbereich.

### LEISTUNGEN:

**GRIPPER** ist eine wässrige Lösung aus anorganischen Salzen zur rutschfesten Behandlung aller silikathaltigen Materialien: Granite, Feinsteinzeug, glasierte Keramik usw.

#### GRIPPER:

- kann auf Innen- und Außenoberflächen verwendet werden;
- reagiert mit der Silikonkomponente des Materials und erzeugt eine Mikrokorrosion und eine Mikroporosität, die den Reibungskoeffizienten erhöht, wodurch die Rutschigkeit der auch nassen Oberfläche drastisch verringert wird;
- ermöglicht eine sichere und schnelle Anwendung.

Das Produkt korrodiert das Material und kann den Glanz und die Farbe der behandelten Oberflächen verändern.

### GEBRAUCHSANWEISUNG:

Das Produkt wird pur verwendet.

- Reinigen und entfetten Sie die Oberfläche Sie und entfernen Sie die Behandlungsschichten (Wachse, Schutzmittel, Imprägniermittel);
- Befeuchten Sie die Oberfläche mit GRIPPER gleichmäßig mit Schwamm, Streuvlies, weichem Tuch. Befahren Sie gut abgegrenzte Bereiche des Bodenbelags (z. B. Unterbrechen bei Fugen) und vermeiden Sie partielle Überschneidungen;
- Die Reaktionszeit des Produkts hängt vom gewünschten Effekt und der Art des Materials ab, im Allgemeinen 10-15 Minuten. Während dieser Zeit darf das Erzeugnis nicht austrocknen;
- Nach Ablauf der Reaktionszeit wird GRIPPER durch 1:10 verdünnen von SGRISER (z. B. 1lt SGRISER in 10lt Wasser) neutralisiert;
- Spülen Sie anschließend mit reichlich Wasser nach.

### VORSICHTSMASSNAHMEN:

- GRIPPER ist ein aggressives Produkt gegen Glas, Keramik, Porzellan, Metalle, Marmor; schützen Sie empfindliche Oberflächen vor Produktkontakt;
- Vermeiden Sie Kontakt mit der Vegetation.

### ANMERKUNGEN:

Unsere Angaben basieren auf aktuellen Forschungsergebnissen und sollen dem Käufer-Nutzer die besten Hinweise geben. Diese Angaben erfordern jedoch Untersuchungen und Tests, die den Anwendungsbereichen, den vorhandenen Materialarten und den verschiedenen Anwendungsbedingungen vorausgehen. Der Anwender entscheidet selbst über die Eignung und das Einsatzgebiet. MARBEC Srl übernimmt keine Verantwortung für die unsachgemäße Verwendung seiner Produkte. Rev7-Ver010222

### WARNHINWEISE:



#### WARNHINWEISE: GEFAHR

**Gefahrenhinweise:** Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. – Verursacht schwere Verätzungen der Haut und

schwere Augenschäden.

**Sicherheitshinweise:** Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol nicht einatmen. – BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. – BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen]. – Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. – Nach Gebrauch . . . gründlich waschen. – BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. – BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

**Enthält:** AMMONIUMBIFLUORID, Phosphorsäure 75%

UFI: SY10-K0D7-300Y-V075

Rev7-010222

#### VERPACKUNG:

- 1 lt Flasche Pe – Box 6 Stück;
- 5 lt Tank Pe – Box 4 Stück.

#### ERTRAG:

- Ungefähr: 1lt / 10 – 20 m<sup>2</sup>.

#### TECHNISCHE DATEN:

- Physikalischer Zustand: klare, farblose bis leicht bernsteinfarbene Flüssigkeit
- Spezifisches Gewicht (g/cm<sup>3</sup>): 1,045
- pH (20°C) des reinen Produkts: 3
- Flammpunkt (ASTM): nicht brennbar
- Löslichkeit in Wasser: löslich.

#### LAGERUNG:

Das Produkt dicht verschlossen und bei einer Temperatur zwischen 5 und 30°C in einer belüfteten Umgebung, fern von Wärmequellen und nicht für längere Zeit der Sonne ausgesetzt lagern. Das so konservierte Produkt hat eine Lebensdauer von 5 Jahren.

MARBEC SRL

Via Croce Rossa 51  
51037 - Montale PT  
Italia

KUNDENDIENST

Tel +39 0573959848  
Whatsapp +39 3348578502  
Email [contatti@marbec.it](mailto:contatti@marbec.it)



# GRIPPER

## TRAITEMENT ANTIDÉRAPANT POUR SOLS



### DESCRIPTION:

Solution aqueuse de sels inorganiques.

### DOMAINES D'APPLICATION :

Pour le traitement antidérapant de tous les matériaux contenant des silicates (granit, grès cérame, céramique émaillée, etc.) à l'intérieur et à l'extérieur.

### PERFORMANCES:

GRIPPER est une solution aqueuse de sels inorganiques pour le traitement antidérapant de tous les matériaux contenant des silicates : granit, grès cérame, céramique émaillée, etc.

GRIPPER:

- il peut être utilisé sur les surfaces internes et externes ;
- il réagit avec le composant silicate du matériau en produisant une microporosité qui augmente le coefficient de frottement, réduisant considérablement la glissance de la surface humide;
- permet une application sûre et rapide.

L'éclat et la couleur des surfaces traitées peuvent également subir des variations importantes.

### MODE D'EMPLOI:

Le produit est utilisé pur.

- Nettoyer et dégraisser la surface et retirer les éventuelles couches de traitements (cires, protection, imprégnation) ;
- Mouiller uniformément la surface avec GRIPPER avec une éponge, un toison pour épandre la cire, un chiffon doux. Procéder sur des zones bien définies du revêtement de sol (par exemple, arrêtez-vous aux joints) en évitant les chevauchements partiels et doubles ;
- Le temps de réaction du produit dépend de l'effet recherché et du type de matériau, généralement 10-15 minutes. Pendant ce temps, le produit ne doit pas sécher ;
- Une fois le temps de réaction écoulé, GRIPPER est neutralisé en diluant 1:10 de SGRISER (par exemple 1 litre de SGRISER dans 10 litres d'eau). Enfin rincer abondamment à l'eau.

### PRÉCAUTIONS:

- GRIPPER est un produit agressif contre le verre, la céramique, la porcelaine, les métaux, le marbre; protéger les surfaces sensibles du contact avec le produit ;
- éviter le contact avec la végétation.

### NOTES:

Nos recommandations sont basées sur les connaissances actuelles de la recherche et visent à donner les meilleures informations à l'acheteur-utilisateur. Cependant, ces indications nécessitent des examens et essais préalables aux domaines d'utilisation, aux types de matériaux présents et aux diverses conditions d'application. L'utilisateur décide indépendamment de l'adéquation et du domaine d'utilisation. MARBEC Srl n'assume aucune responsabilité pour l'utilisation incorrecte de ses produits. Rev7-Ver010222

### AVERTISSEMENTS :



### AVERTISSEMENTS : DANGER

**Mentions de danger :** Nocif en cas d'ingestion. – Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

**Conseils de prudence :** Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. – EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. – EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher]. – Porter des gants de protection / des vêtements protection / un équipement de protection des yeux / du visage. – Se laver . . . soigneusement après manipulation. – EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. – EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

**Contient :** BIFLUORURE D'AMMONIUM, Acide Phosphorique 75%

UFI: SY10-K0D7-300Y-V075

Rev7-010222

#### EMBALLAGE:

- 1lt Bouteille PE – carton 6 pièces;
- 5lt Bidon – carton 4 pièces.

#### RENDEMENT:

- A titre indicatif: 1lt / 10 – 20 m<sup>2</sup>.

#### DONNÉES TECHNIQUES:

- État physique : liquide clair incolore à légèrement ambré
- Poids spécifique (g/cm<sup>3</sup>) : 1.045
- pH (20°C) du produit pur : 3
- Point d'éclair (ASTM) : ininflammable
- Solubilité dans l'eau : totale.

#### STOCKAGE:

Conserver le produit bien fermé et à une température comprise entre 5 et 30°C dans un environnement ventilé à l'écart des sources de chaleur. Le produit stocké a une durée de vie utile de 5 ans.

MARBEC SRL

Via Croce Rossa 51  
51037 - Montale PT  
Italia

SERVICE CLIENT

Tel +39 0573959848  
Whatsapp +39 3348578502  
Email [contatti@marbec.it](mailto:contatti@marbec.it)