

DE

AT

CH

1. PRODUKTBESCHREIBUNG

Systemkomponente zur Erhöhung der Rutschfestigkeit, die eine starke Oberflächentextur erzeugt und die Rutschhemmung des Bodens deutlich erhöht. Ideal für Arbeits- und Nass-Barfußbereiche, die mit Gerriets-Siegeln beschichtet werden sollen und hohe Anforderungen an die Rutschsicherheit erfüllen müssen. Kombinierbar mit wasserbasierten Gerriets-Siegeln sowie Parkettversiegelungen in den angegebenen Anwendungsbereichen.

- Die runde Kornform reduziert die Anschmutzung trotz ausgeprägter Struktur.
- Effektives Resultat.
- Geprüft nach EN 16165-Anhang 2 (ehemals DIN 51130), Rutschklasse R11 (PU Siegel / eukula extreme 470/471/472/473)
- Geprüft nach EN 16165-Anhang 4 (ehemals DIN 51097), Rutschhemmungsklasse C für Nass-Barfußbereiche (VARIOSeal)
- Gerriets PU Siegel in Kombination mit diesem Add erfüllt die Richtlinien der UK Slip Resistance Group für trockene und nasse Bedingungen (BS 7976-2).
- Emissionsgeprüftes Bauprodukt gemäß AgBB-Richtlinien, abZ-Nr. Z-157.20-69 (Deutschland).

Hinweis: Eignung für Sicherheitsbeläge, schwimmende Beläge, stark strukturierte Oberflächen und Noppenböden ist objektspezifisch zu prüfen.

2. ANWENDUNG

VARIONoSlip wird im Zweischichtaufbau angewendet. Der Boden muss vorbereitet sein, wie es für den Lack erforderlich ist. VARIONoSlip im Mischverhältnis von 0,44 kg : 5 l Stammlack (8 % der Lackmischung) dem Stammlack in der Lackwanne zugeben und gründlich einrühren. Danach VARIOLink vorsichtig unterrühren. Die Mischung dünn und gleichmäßig mit einer Auflage von 50 ml/m² mit der Aquatop-Rolle auftragen. Auf gleichmäßige Verteilung des Antislip-Additivs in der Lackwanne achten. Nach Trocknung, jedoch innerhalb von 12 Stunden, eine zweite Schicht ohne VARIONoSlip auftragen (ebenfalls 50 ml/m²).

Hinweise:

- Die Mischung neigt zu schnellem Absetzen, daher regelmäßig homogenisieren.
- Für eine gleichmäßige Kornverteilung ist ein dünner Auftrag MIT Add notwendig, gefolgt von einem Auftrag OHNE VARIONoSlip zur optimalen Einbindung des Korns.
- Bei Topcoats mit ca. 100 ml/m² in zwei Schritten wie beschrieben auftragen.
- Ausreichend Lack anmischen, um eine Schicht vollflächig aufzutragen. Nachmischen kann zu Qualitätsschwankungen führen.

3. VERBRAUCH

Verbrauch: 4 g/m²

Liefereinheit ausreichend für: 110 m²

4. TROCKENZEIT

Gemäß den Angaben für das verwendete Basissystem.

5. REINIGUNG & PFLEGE

Mechanische Beanspruchung und intensive Reinigung können den rutschhemmenden Effekt reduzieren. Aufgrund der Oberflächenstruktur ist mit erhöhtem Reinigungsaufwand zu rechnen. Eine Bürstenreinigung mit weichen Bürsten wird empfohlen. Zur Erhaltung der Oberflächencharakteristik empfehlen wir gelegentliche Nachversiegelungen. Konventionelle Pflege mit Wischpflegemitteln oder Acrylatdispersionen wird nicht empfohlen, um den rutschhemmenden Effekt zu bewahren. Weitere Informationen finden Sie in den belags- und objektspezifischen Pflegeanleitungen unter www.gerriets.com.

6. LAGERUNG

Kühl und trocken lagern, außerhalb der Reichweite von Kindern. Haltbarkeit im ungeöffneten Originalgebinde ist unbegrenzt.

7. TECHNISCHE DATEN

- **Inhaltsstoffe:** Keramikpulver
- **Transport:** Kein Gefahrgut gemäß ADR/RID
- **Kennzeichnung:** Nicht kennzeichnungspflichtig nach CLP/GHS
- **UFI:** TG40-GONP-F00R-7NDG

Beachten Sie die Sicherheitsdatenblätter und die üblichen Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung schadstoffarmer Produkte. Entsorgung restentleerter Gebinde über Hausmüll oder Wertstoffsammlung.

8. QUERVERWEISE

Unsere aktuellen Veröffentlichungen sind Bestandteil dieses Merkblatts:

- Allgemeine Hinweise zur Anwendung von Gerriets Oberflächenprodukten.
- Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website: www.gerriets.com.

Gerriets GmbH
Deutschland
Kontakt: info@gerriets.com
www.gerriets.com

Diese anwendungstechnische Beratung erfolgt nach bestem Wissen und dem neuesten Stand der Technik. Schäden bei ordnungsgemäßer Anwendung gemäß den Anweisungen sind nicht zu erwarten. Die Verwendung erfolgt jedoch auf eigene Verantwortung und erfordert eine eigenständige Prüfung der Eignung des Produkts für den jeweiligen Einsatzzweck. Unsere Empfehlungen sind unverbindlich und können nicht als Grundlage für Haftungsansprüche herangezogen werden.

FR

1. DESCRIPTION DU PRODUIT

Composant du système pour augmenter l'adhérence antidérapante, produisant une texture de surface intense et augmentant significativement l'adhérence du sol. Conçu pour les zones de travail et les zones humides où les revêtements Gerriets sont appliqués avec des exigences élevées en matière d'antidérapance.

Disponible avec des vernis à base d'eau Gerriets et des scellants pour parquet.

Type de produit : Composant système pour augmenter l'adhérence antidérapante.

Propriétés :

- Crée une texture de surface forte avec une amélioration significative de l'adhérence.
- Convient aux zones de travail et aux zones de pieds nus mouillés, qui doivent être recouvertes de vernis Gerriets.
- Combinable avec des vernis Gerriets à base d'eau et des vernis de parquet eukula dans les applications spécifiées.

Avantages :

- La forme ronde du granulat réduit la salissure malgré une forte texture.
- Efficacité prouvée en matière d'adhérence.
- Testé selon la norme EN 16165 Annexe 2 (anciennement DIN 51130), classe de glissement R11.
- Testé selon la norme EN 16165 Annexe 4 (anciennement DIN 51097), classe de résistance au glissement C pour les zones de pieds nus mouillés (vernis PU).
- Le vernis PU Gerriets en combinaison avec cet Add, testé selon la norme BS 7976-2, répond aux exigences des directives sur les accidents de glissement dans des conditions sèches et en cas de mouillage, recommandé par le UK Slip Resistance Group.
- Produit de construction certifié pour les émissions selon les directives AgBB, abZ-Nr. Z-157.20-69 (Allemagne).

Éligibilité : Avant application, l'éligibilité pour les revêtements de sécurité, les revêtements flottants, les surfaces fortement structurées et les sols à picots doit être clarifiée spécifiquement pour le projet.

2. APPLICATION

Application : VARIONoSlip est appliqué en deux couches.

- Le sol doit être préparé conformément aux exigences du vernis choisi.
- Ajouter VARIONoSlip au vernis de base dans un rapport de mélange de 0,44 kg : 5 l (8 % dans le mélange de vernis) et bien mélanger.
- Ensuite, mélanger soigneusement le VARIOLink
- Appliquer la préparation de vernis de manière uniforme avec un revêtement de 50 ml/m² à l'aide du rouleau
- Pendant l'application, faire attention à une répartition uniforme de l'additif antidérapant dans le bac de vernis.
- Après séchage, mais au plus tard 12 heures après, appliquer le vernis une seconde fois sans VARIONoSlip avec 50 ml/m².

Remarques :

- Une tendance au décantation significative pendant le traitement ; pour l'uniformité, le mélange doit donc être régulièrement homogénéisé.
- Une application fine avec VARIONoSlip est nécessaire pour une distribution uniforme du granulat. Une seconde application sans VARIONoSlip est ensuite nécessaire pour bien intégrer le granulat dans le vernis.
- La quantité de vernis détermine la hauteur de la texture de surface. En cas de besoin de certificats, les quantités prescrites doivent être respectées.
- Pour les couches supérieures avec environ 100 ml/m², appliquer en deux étapes comme décrit ici.
- Préparez suffisamment de vernis pour une couche à appliquer sur toute la surface ; le mélange ultérieur peut entraîner des variations de qualité visibles.

3. CONSOMMATION

Consommation : 4 g/m². Une unité de livraison suffit pour 110 m².

4. TEMPS DE SÉCHAGE

Temps de séchage : Comme pour le système de base décrit.

5. NETTOYAGE & ENTRETIEN

- **Remarque :** L'effet antidérapant peut diminuer à cause des sollicitations mécaniques (piétinement, roulement, etc.) et d'un nettoyage intensif.
- En raison de la structure de la surface, un effort de nettoyage accru est à prévoir. Nous recommandons un nettoyage par brossage avec des brosses douces.
- Pour préserver les caractéristiques de la surface, nous recommandons des réapplications occasionnelles.
- L'entretien conventionnel avec des produits de nettoyage à essuyer ou des dispersions d'acrylate formant des couches n'est pas recommandé, car cela pourrait affecter l'effet antidérapant.

Consignes d'entretien : Veuillez consulter nos instructions d'entretien spécifiques aux revêtements et aux projets sur www.gerriets.com.

6. STOCKAGE

- Stocker dans un endroit frais et sec.
- Garder hors de portée des enfants.
- Durée de conservation illimitée dans l'emballage d'origine non ouvert.

7. DONNÉES TECHNIQUES

- **Ingrédients :** Poudre de céramique.
- **ADR/RID :** Aucun produit dangereux au sens des règles de transport.
- **CLP/GHS :** Non soumis à l'étiquetage.
- **UFI :** TG40-GONP-F00R-7NDG.

Données de sécurité : Pour des informations supplémentaires concernant l'étiquetage et la manipulation en toute sécurité, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité.

- Même avec des produits à faible teneur en substances nocives, respecter les précautions habituelles.
- Les emballages vides peuvent être éliminés avec les déchets ménagers ou dans la collecte des matériaux recyclables.

8. RÉFÉRENCES CROISÉES

Nos publications actuelles font partie de cette fiche :

- Conseils généraux pour l'utilisation des produits de surface Gerriets.
- Fiche de sécurité disponible sur demande.

Pour plus d'informations, consultez notre site Web : www.gerriets.com.

Gerriets GmbH

Allemagne

Contact : info@gerriets.com

www.gerriets.com

Cette assistance technique est fournie selon notre meilleur savoir et les dernières avancées techniques. Aucun dommage n'est prévu en suivant les instructions d'application. L'utilisation reste cependant sous votre propre responsabilité et nécessite une vérification préalable de la pertinence du produit pour chaque application spécifique. Nos conseils sont donc donnés à titre indicatif et ne peuvent être invoqués comme base de responsabilité.

GB

1. PRODUCT DESCRIPTION

Product type: System component for increasing slip resistance.

Properties:

- Creates a strong surface texture with significant improvement in slip resistance.
- Suitable for work areas and wet barefoot areas to be coated with Gerriets sealants.
- Compatible with water-based Gerriets sealants and parquet sealants in the specified application areas.

Benefits:

- The rounded grain shape reduces soiling despite the strong texture.
- Effective slip resistance.
- Tested according to EN 16165 Annex 2 (formerly DIN 51130), slip class R11 (PU seal).
- Tested according to EN 16165 Annex 4 (formerly DIN 51097), slip resistance class C for wet barefoot areas (PU seal).
- Gerriets PU seal (VARIOSeal) in combination with this add, tested according to BS 7976-2, meets the requirements for slip accidents under dry conditions and when wet, recommended by the UK Slip Resistance Group.
- Emission-tested construction product according to AgBB guidelines, abZ-No. Z-157.20-69 (Germany).

Eligibility: Before application, the suitability for safety coverings, floating coverings, more structured surfaces, and studded floors must be clarified for each project.

2. APPLICATION

Application: VARIONoSlip is applied in a two-layer structure.

- The floor must be prepared according to the requirements of the chosen lacquer.
- VARIONoSlip to the base lacquer in a mixing ratio of 0.44 kg : 5 l (8% in lacquer mixture) and mix thoroughly.
- Then carefully stir in the crosslinker.
- Apply the sealant mixture evenly with a coating of 50 ml/m² using a roller.
- During application, ensure even distribution of the antislip additive in the lacquer tray.
- After drying, but no later than 12 hours, apply the sealant a second time without VARIONoSlip with 50 ml/m².

Notes:

- Significant sedimentation tendency during processing; therefore, the mixture should be regularly homogenized for uniformity.
- A thin application with the add is necessary for even grain distribution. In the second step, seal without the add to properly embed the grain in the sealant.
- The amount of sealant determines the height of the surface texture. If certificates are necessary, the prescribed quantities must be adhered to.
- For topcoats with typically around 100 ml/m², apply in two steps as described here.
- Mix enough lacquer to apply a full layer across the entire area; re-mixing can lead to visible quality variations.

3. CONSUMPTION

Consumption: 4 g/m². One delivery unit is sufficient for 110 m².

4. DRYING TIME

Drying time: As described for the base system.

5. CLEANING & MAINTENANCE

- **Note:** The slip-resistant effect may decrease due to mechanical stress (walking, rolling, etc.) and intensive cleaning.
- Due to the surface structure, an increased cleaning effort is to be expected. We recommend brush cleaning with soft brushes.
- To maintain the characteristics of the surface, we recommend occasional re-sealing.
- Conventional maintenance with cleaning agents or film-forming acrylate dispersions is not recommended as it may impair the slip-resistant effect.

Maintenance instructions: Please refer to our flooring- and project-specific maintenance instructions at www.gerriets.com.

6. STORAGE

- Store in a cool, dry place.
- Keep out of reach of children.
- Indefinitely stable in unopened original containers.

7. TECHNICAL DATA

- **Ingredients:** Ceramic powder.
- **ADR/RID:** Not classified as hazardous goods according to transport regulations.
- **CLP/GHS:** Not subject to labeling.
- **UFI:** TG40-GONP-F00R-7NDG.

Safety Data: For further information on labeling and safe handling, please refer to the safety data sheet.

- Follow usual precautions even when using low-hazard products.
- Empty containers can be disposed of with household waste or in recyclable material collection.

8. CROSS REFERENCES

Our current publications are part of this data sheet:

- General instructions for using Gerriets surface products.
- Safety data sheet available on request.

For more information, visit our website: www.gerriets.com.

Gerriets GmbH

Germany
Contact: info@gerriets.com
www.gerriets.com

This technical advice is provided to the best of our knowledge and the latest technological standards. No damage is expected when used as directed. However, usage is at your own responsibility and requires a prior check of the product's suitability for each specific application. Our advice is therefore non-binding and cannot be invoked as a basis for liability.