

...wenn easy wirklich
easy ist!



HSP-KERA GmbH

Industriestrasse 3
CH-9602 Bazenheid
www.hsp-kera.ch

EASY TO CLEAN CERAMIC

HSP-KERA® TV

HOLZ TIEFENVERSIEGELUNG

Tiefenversiegelung für Hölzer

Techn. Datenblatt / Anwendung

1. Produktbeschreibung

| | |
|----------------------|---|
| Produkteigenschaften | Umweltfreundliches Polymer auf Siliziumbasis |
| Anwendungsbereiche | Umweltfreundlichen, kristalline, dauerhafte Tiefenversiegelung für Terrassen und Holzparkette. Erhöht die Abrieb- und Verschleissfestigkeit. Reduziert die Wasseraufnahme. Darf nur bei darauf folgender EASY to CLEAN Oberflächenversiegelung HSP-KERA TP eingesetzt werden. |
| Wirkung/Nutzen | Sinkt tief in die Holzfaser ein. Verkieselt und packt die Faserung in Siliziumdioxid Kristalle ein. Bildet eine hybride Keramik-Holz Oberfläche. Schützt langfristig das Vergrauen des Holzes. Reduziert die Wasseraufnahme und Gefahr der Fleckenbildung. Erhöht Abrieb und Verschleissfestigkeit. |

2. Technische Daten

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Zusammensetzung | Polymer auf Siliziumbasis |
| Farbton | Transparent |
| Viskosität | Flüssig Cs. 15 |
| Dichte | 1.0 gr. / cm ³ |
| Löslichkeit in Wasser | unlöslich |
| Einstufung gem. EG Nr. 1272/2008 | Nicht eingestuft |
| Feststoffanteil | 100% |
| Diffusionskoeffizient | < 1.0 m |
| VOC-Gehalt | Nein |
| Chemieresistent | Ja |



3. Transport

| | |
|---|--|
| Gefahrengutverordnung | Kein Gefahrgut für alle Transportarten (CLP/GHS) |
| - Transportklasse SDR/ADR | ----- |
| Verordnung über brennbare Flüssigkeiten | Nicht anwendbar, keine brennbare Flüssigkeit. |

4. Lagerung

| | |
|--------------------|--|
| Temperatur | 4°C bis 30°C |
| Sonneneinstrahlung | vermeiden |
| Klima | ----- |
| Lagerung | Luftdicht verschlossen. / Vor Nässe schützen |
| Besonderes | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht mit Nahrungsmittel zusammen lagern. |
| Haltbarkeit | 36 Monate |

5. Verarbeitung / Entsorgung

| | |
|--------------|---|
| Verarbeitung | Je nach Anwendung unterschiedlich. Über den QR Code auf der Etikette, können die detaillierten Anwendungsanleitungen eingesehen werden. |
| Verbrauch | Der Verbrauch ist von Holzart und deren Saugfähigkeit abhängig. |
| Entsorgung | Leere Gebinde können über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Flüssiges Material nicht dem Abwasser zuführen, einer Sondermüll Deponie zuführen. |

6. Gebindegrößen / Reichweiten / Haltbarkeit

| | | |
|--------------------|------------|-----------|
| 0.5 kg Alu-Flasche | 12 - 18 m2 | 36 Monate |
| 1.0 kg Alu Flasche | 25 - 40 m2 | 36 Monate |



7. Mängelhaftung / Rechtliches

Alle Angaben in dieser Druckschrift basieren auf derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die Angaben in dieser Druckschrift und Erklärungen der Fa. HSP Hecosol im Zusammenhang mit dieser Druckschrift stellen keine Übernahme einer Garantie dar. Garantieerklärungen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der gesonderten ausdrücklichen schriftlichen Erklärung der Fa. HSP Hecosol. Die in diesem Datenblatt angegebenen Beschaffenheiten legen die Eigenschaften des Liefergegenstandes umfassend und abschließend fest. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für den empfohlenen Einsatzzweck. Wir behalten uns das Recht zur Anpassung des Produktes an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vor. Für Anfragen stehen wir gerne zur Verfügung, auch bezüglich etwaiger spezieller Anwendungsproblematiken. Unterliegt die Anwendung, für die unsere Produkte herangezogen werden, einer behördlichen Genehmigungspflicht, so ist der Anwender für die Erlangung dieser Genehmigungen verantwortlich. Unsere Empfehlungen befreien den Anwender nicht von der Verpflichtung, die Möglichkeit der Beeinträchtigung von Rechten Dritter zu berücksichtigen und, wenn nötig, zu klären. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch bezüglich einer etwaigen Mängelhaftung.