

### Technisches Merkblatt

Seite 1 von 2

- Charakteristik:** AKEMI® Ceramics Protector W ist eine wassergelöste, gebrauchsfertige Imprägnierung auf Basis hochwertiger Wirkstoffe. Das Produkt zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:
- Feuchtigkeits-, fett- und ölabweisende Wirkung
  - Haftverminderung von Farben auf behandelten Flächen (Anti-Graffiti-Effekt)
  - vergilbungsfrei
  - keine Oberflächenbeschichtung
  - klebefreies Abtrocknen
  - einfache Anwendung
  - geruchsarm
  - leichtes Reinigen der Arbeitsgeräte mit Wasser
  - Nach der Aushärtung ist das Produkt bei Kontakt mit Lebensmitteln gesundheitlich unbedenklich; bestätigt durch externes deutsches Prüfinstitut.
- Einsatzgebiet:** AKEMI® Ceramics Protector W dient zur wasser-, fett- und ölabweisenden Imprägnierung von Feinsteinzeug-, Klinker- und Keramikflächen und ähnlichem. Die Pflege von Bodenbelägen in Küche, Bad und anderen schmutzbelasteten Flächen wird wesentlich erleichtert. Das Produkt ist geruchsarm und ist daher besonders geeignet zur nachträglichen Anwendung in bereits genutzten Räumen.
- Gebrauchsanweisung:**
1. Reinigung: Die Fläche muss sauber, trocken und frei von Beschichtungen sein. Für die Reinigung bieten sich folgende Produkte in Abhängigkeit der Verschmutzung an, wobei unsere Pflegeempfehlungen sowie technischen Merkblätter zu beachten sind: AKEMI® Ceramics Zementschleierentferner, AKEMI® Ceramics Intensivreiniger, AKEMI® Steinreiniger, AKEMI® Anti-Grün, AKEMI® Wachsentsferner, AKEMI® Öl- und Fettentfernerpaste und AKEMI® Graffiti-Entferner. Nach der Reinigung ist in jedem Fall gründlich mit Wasser nachzuspülen. Vor der Schutzbehandlung muss die Fläche trocken sein.
  2. Vor Gebrauch schütteln.
  3. Zur Ermittlung von Verbrauch, Aussehen und Wirksamkeit eine Musterfläche anlegen.
  4. Verarbeitungstemperatur 10°C bis 25°C; Fußbodenheizung rechtzeitig vorher abschalten, direkte Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeitseinwirkung bis zur Entwicklung der wasser- und ölabweisenden Wirkung vermeiden.
  5. Je nach Saugfähigkeit der Oberfläche ein- oder mehrmals unverdünnt nass in nass, satt und gleichmäßig mit Pinsel, Roller, Sprühgerät oder fusselfreiem Tuch auftragen.
  6. Immer die Gesamtfläche behandeln.
  7. Ca. 20 Minuten nach dem letzten Auftrag bzw. bei beginnendem Abtrocknen der Oberfläche überschüssiges Produkt mit geeignetem Tuch oder Lappen entfernen. Bei glatten Flächen kann auch mit Pad oder Lammfell nachpoliert werden.
  8. Nach ca. 24 Stunden hat das Produkt seine volle Wirksamkeit entwickelt.
  9. Für die laufende Reinigung ist AKEMI® Crystal Clean bestens geeignet.
- Besondere Hinweise:**
- Überschüssiges Produkt verursacht Flecken- oder Schleierbildung.
  - Flächen, Fensterscheiben oder zu lackierende Teile die später verklebt werden sollen, müssen geschützt werden (Abkleben, Abdecken).
  - Bei säureempfindlichen Natur- und Kunststeinen (z. B. Kalkstein, Terrazzo) können Flecken auftreten.
  - Bei stark beanspruchten Flächen (z. B. Böden) sollte Ceramics Protector W jährlich 1-2 mal erneuert werden.
  - Fehlerhaft aufgetragenes Produkt kann unter Umständen mit AKEMI® Imprägnierungsentsferner entfernt werden.
  - Für ordnungsgemäße Müllentsorgung Gebinde völlig restentleeren.

**Sicherheitshinweise:** siehe EG Sicherheitsdatenblatt

**Technische Daten:**

Ergiebigkeit:	ca. 20-40 m <sup>2</sup> /Liter, je nach Oberfläche
Farbe:	transparent, gelblich
Dichte:	ca. 1g/cm <sup>3</sup>
Lagerung:	2 Jahre im gut verschlossenen Originalgebinde bei kühler, aber frostfreier Lagerung.

**Zur Beachtung:** Vorstehende Angaben wurden nach dem aktuellen Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik unserer Firma erstellt. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Einflussfaktoren können diese Angaben sowie sonstige mündliche oder schriftliche anwendungstechnische Hinweise nur unverbindlichen Charakter aufweisen. Der Verwender ist im Einzelfall verpflichtet, eigene Versuche und Prüfungen durchzuführen; hierzu zählt insbesondere das Ausprobieren des Produktes an unauffälliger Stelle oder die Anfertigung eines Modells.