

Technisches Merkblatt

Seite 1 von 2

- Charakteristik:** AKEMI® Floor Gloss ist ein anwendungsfertiges Produkt auf Basis hochwertiger Acrylharz-Dispersionen. Das Produkt reagiert zu einem widerstandsfähigem Polymerfilm mit folgenden Eigenschaften:
- vertieft die natürliche Farbe und Struktur des Steines
 - matt gelaufene Flächen erhalten einen seidenmatten Glanz ohne mechanische Nachbearbeitung
 - wasser- und schmutzabweisende Wirkung
 - geruchsarm
 - für den periodischen Gebrauch
 - für den Innenbereich
- Einsatzgebiet:** AKEMI® Floor Gloss dient zur Behandlung von saugfähigen, feingeschliffenem oder matt gelaufenem Natur- und Kunstwerkstein wie Marmor, Schiefer, Granit, Gneis, Kalkstein oder Betonwerkstein.
- Gebrauchsanweisung:**
1. **Reinigung:** Die Fläche muss sauber, absolut trocken und frei von Beschichtungen (Ausnahme: Floor Gloss-Schichten) sein. Es bieten sich folgende AKEMI® Produkte in Abhängigkeit des Steines und der Verschmutzung an, wobei unsere Pflegeempfehlungen sowie Technischen Merkblätter zu beachten sind: Steinreiniger, Zementschleierentferner, Acid Cleaner, Rostentferner, Intensivreiniger, Anti-Grün POWER, Wachsentsferner und Öl- und Fettentfernerpaste. Nach der Reinigung ist in jedem Fall gründlich mit Wasser nachzuspülen. Vor der Behandlung muss der Stein trocken sein.
 2. Zur Ermittlung von Verbrauch, Farbtonvertiefung und Wirksamkeit Musterfläche anlegen.
 3. Ideale Verarbeitungstemperatur: 15 - 25°C Oberflächentemperatur. Fußbodenheizung rechtzeitig abschalten, direkte Sonneneinstrahlung oder Feuchtigkeitseinwirkung bis zum Abtrocknen des Produktes vermeiden.
 4. AKEMI® Floor Gloss kurz schütteln und anschließend unverdünnt mit einem feinfaserigen Wischmopp oder Tuch gleichmäßig dünn auftragen. Bei stark saugenden Untergründen oder einer Erstbehandlung des Steines kann ein mehrmaliger Auftrag notwendig sein. Zwischen dem jeweiligen Auftrag muss das Produkt abtrocknen.
 5. Nach ca. 30 Minuten ist die Oberfläche begehbar (abhängig von der Temperatur) und kann mit AKEMI® Floor Gloss nachbehandelt werden. Nach ca. 24 Stunden ist das Produkt vollständig ausgehärtet.
 6. Arbeitsgeräte können vor dem Eintrocknen des Produktes mit Wasser gereinigt werden.
 7. Für die laufende Reinigung eignet sich AKEMI® Steinseife oder AKEMI® Crystal Clean.
- Besondere Hinweise:**
- Bei mehrmaligem Auftrag des Produktes muss eine ausreichende Wartezeit zwischen dem Auftragen eingehalten werden (ca. 30 Minuten). Ansonsten kann eine matte Oberfläche entstehen.
 - Kälte oder ein satter Auftrag des Produktes verlängern die Trockenzeit.
 - Farbtonvertiefende Wirkung, Glanz und Schutz können im Laufe der Zeit nachlassen. Eine Nachbehandlung mit AKEMI® Floor Gloss ist möglich.

TMB 12.23

Technisches Merkblatt

Seite 2 von 2

- Die Haltbarkeit im Außenbereich ist eingeschränkt. Wir empfehlen hier die Verwendung von AKEMI® Farbtonvertiefer.
- AKEMI® Floor Gloss ist nicht geeignet für glasierte, polierte Flächen oder Steinzeug.
- Zum Entfernen von AKEMI® Floor Gloss eignet sich AKEMI® Intensivreiniger.
- Für ordnungsgemäße Müllentsorgung Gebinde völlig restentleeren.
- Recycling gemäß Vorgaben der EU-Entscheidung 97/129 EG zur Verpackungsrichtlinie 94/62/EG.

Technische Daten:	Ergiebigkeit:	ca. 10 - 20 m ² /Liter; je nach Oberflächenbeschaffenheit
	Farbe:	milchig weiß
	Dichte:	ca. 1 g/cm ³
	pH-Wert:	ca. 8

Lagerung: Bei trockener und kühler Lagerung (5-25°C) im ungeöffneten Originalgebäude mindestens 24 Monate ab Herstellung.

Sicherheitshinweise: Beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt.

Zur Beachtung: Vorstehende Angaben wurden nach dem neuesten 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 Musters.

TMB 12.23