



## PRODUKTINFORMATION 01- 06

# 1a HAFTGRUND 1K

**Schnelle Mehrzweck-, Haft- und Schutzgrundierung**

### ANWENDUNGSBEREICH:

**1a Haftgrund 1K** wird als Grundierung zur Haftverbesserung auf saugenden und nicht saugenden Untergründen vor dem Ansetzen und Verlegen von keramischen Belägen mit zementären oder dispersionsgebundenen Dünn- und Mittelbettmörteln eingesetzt.

**1a Haftgrund 1K** reduziert die Saugfähigkeit des Untergrundes und schützt feuchtigkeitsempfindliche Untergründe vor dem Wasser aus dem Klebemörtel. Geeignet für die Verwendung auf alten Fliesenbelägen, hydraulisch erhärtenden Zement-, Kalkzement- und Gipsputzen, Gipsfaserplatten, Gipskartonplatten, Ziegelmauerwerk, Porenbeton, Kalksandstein, Zement-, Calciumsulfat- und Gussasphaltestrichen, Nivelliermassen, Naturstein, Stahl und Glas.

**1a Haftgrund 1K** ist geeignet für die Verwendung in Innenräumen gemäß dem AgBB-Bewertungsschema (Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten) und der französischen VOC-Verordnung.

### EIGENSCHAFTEN:

**1a Haftgrund 1K** wird bereits gebrauchsfertig angeliefert. Die Dispersion ist lösemittelfrei und emissionsarm und für eine Anwendung im Innen- sowie im Außenbereich geeignet. **1a Haftgrund 1K** ist schnell trocknend und kann auf saugenden und nicht saugenden Untergründen aufgetragen werden.

### UNTERGRÜNDE:

Untergründe müssen trocken, fest, tragfähig, schmutz-, staub- und trennmittelfrei sein. Trennende Substanzen wie Öl, Farbe, Sinterschichten und lose Bestandteile müssen vor der Anwendung von **1a Haftgrund 1K** entfernt werden. Außerdem muss der Untergrund frei von durchgehenden Rissen sein. Calciumsulfatestriche müssen angeschliffen, abgesaugt und anschließend mit **1a Haftgrund 1K** grundiert werden. Alte Klebstoffreste, Spachtelmassen oder Anstrichreste müssen ebenfalls vor der Anwendung von **1a Haftgrund 1K** entfernt werden. Gegebenenfalls sind Massnahmen wie Abbürsten, Abschleifen, Abfräsen oder Kugelstrahlen einzusetzen.

**Der CM-Feuchtigkeitsgehalt darf bei:**

- Zementestrich 2,0 CM% für Estrich auf Dämmung oder Trennlage im Innenbereich
- Calciumsulfatestrich ohne Fußbodenheizung 0,5 CM%
- Calciumsulfatestrich mit Fußbodenheizung 0,3 CM%
- gipsgebundene Putze 1,0 CM% nicht übersteigen.

### TECHNISCHE DATEN

Typ:	Styrol-Butadien
Dichte:	1,33 g/cm <sup>3</sup>
Verbrauch( nicht saugende Untergründe):	Ca.100 - 150 g/m <sup>2</sup>
Verbrauch (saugende Untergründe):	ca. 50 – 75 g/ m <sup>2</sup>
Farbe:	Rosa-violett
Temperaturbeständigkeit:	-20 °C - + 80°C
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +25°C
Belegbar mit Fliesen:	15 – 60 Minuten
Lieferform:	5 kg Eimer
Lagerfähigkeit:	12 Monate, frostfrei, trocken

### VERARBEITUNG:

Vor dem Gebrauch gründlich umrühren.

**1a Haftgrund 1K** mit einer Schaumstoffrolle gleichmäßig und dünn im Kreuzgang auftragen, bei nicht saugenden Untergründen, z. B. alten Fliesenbelägen, unverdünnt, bei saugenden Untergründen 1:1 mit Wasser verdünnt. Auf nichtsaugenden Untergründen ist die Weiterverarbeitung erst nach völliger Durchtrochnung möglich. Trocknungszeit ca. 1 Stunde. Auf saugenden Untergründen können Fliesen und Platten verlegt werden sobald

**1a Haftgrund 1K** oberflächlich abgetrocknet – ca. 15 Minuten – und griffest ist. Die trockene Schicht ist rosa-transparent und sandrau.

Bei Verwendung im Außenbereich ist **1a Haftgrund 1K** durch eine Fliesenverbundabdichtung unter keramischen Belägen, wie z.B.

**1a Dicht und Flexibel 2K** zu schützen.

### HINWEISE:

- Nicht zu behandelnde Flächen vor der Einwirkung von **1a Haftgrund 1K** schützen.
- Spritzer sofort mit Wasser abwaschen.

**Bitte gültiges Sicherheitsdatenblatt beachten!**

**GISCODE: M-GP01**





### **ZUR BEACHTUNG:**

Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien sowie DIN-Vorschriften und Sicherheitsdatenblätter sind zu beachten. Es gelten die Regeln der Baukunst und Technik. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellenbedingungen, auf die Ausführung der Arbeiten und die Verarbeitung haben. Mit Herausgabe dieses Datenblattes verlieren vorhergegangene für das gleiche Produkt ihre Gültigkeit.

### **VERKAUFS- UND TECHN. BERATUNGSSERVICE**



#### **1a BAUCHEMIE GmbH**

Am Bürohochhaus 2 - 4

D – 14478 Potsdam

Tel. 0331 - 719573

Telefax 0331 – 719575

E-Mail : [info@1a-bauchemie.de](mailto:info@1a-bauchemie.de)

[www.1a-bauchemie.de](http://www.1a-bauchemie.de)