



# TECHNISCHES MERKBLATT

Stand Oktober 2007

## KONTAKTGRUND

# KG 25

**Weißpigmentierte, gebrauchsfertige Quarzhaftrücke zur Herstellung eines griffigen Putzuntergrundes im Außen- und Innenbereich.**

**Zusammensetzung:** KAISER Kontaktgrund KG 25 ist ein Haftvermittler auf der Basis von hochwertiger Kunststoffdispersion, Quarzsanden in geeigneter Kornabstufung und Pigmenten, mit baubiologisch unbedenklichen Zusätzen, welche die Verarbeitung, die Haftung, sowie andere bauphysikalische Eigenschaften entscheidend verbessern.

**Eigenschaften:** KAISER Kontaktgrund KG 25 bildet eine Haftbrücke mit rauher, griffiger Oberfläche für jegliche Art von Grundputzen, Edelputzen, Spachtelungen, Fliesenbelägen, usw.. Durch seine spezielle Rezeptierung setzt sich der enthaltene Quarzsand nicht ab. Hervorragende Haftvermittlung und leichte Verarbeitung. Farbe brillantweiß.

**Anwendungsbereich:** KAISER Kontaktgrund KG 25 eignet sich zur Vorbehandlung von kritischen und beschichtungsunfreundlichen Untergründen, wie z. B. glattem Beton, Gipskarton- und Holzpressspanplatten, aufgerauten Styropor- und Styrodurplatten, Klinkersteinen, Keramikfliesenbelägen, rostschutzgrundierten Metallen, oder tragfähigen Anstrichen und Kunstharzputzen. Als egalisierende, haftungsverbessernde farbliche Untergrundvorbereitung vor Reibputzauftrag auf allen üblichen Putzuntergründen.

**Untergrundvorbereitung:** Die jeweiligen Untergründe müssen frei von Schalölen oder sonstigen Trennmitteln sein. Nur auf sauberen, tragfähigen und trockenen Untergrund aufbringen. Die Restfeuchtigkeit in Betonbauteilen und sonstigen Untergründen, muß unter 2,5 M % liegen. Metallteile mit Rostschutzgrundierung versehen. Anstriche und Beschichtungen sind mit Gitterschnitt und Klebebandabzug auf ihre einwandfreie Tragfähigkeit zu prüfen. Stark saugende oder mürbe/sandende Untergründe sind mit KAISER Sicherheits-Grundierung SG 15 vorzubehandeln. Nicht auf Untergründen verarbeiten, die zu einem späteren Zeitpunkt, extrem langer oder andauernder Durchfeuchtung ausgesetzt sind. Hierfür empfehlen wir die Verwendung eines entsprechenden Haftputzes auf zementärer Basis. Beachtung von DIN 18350 und DIN 18550.

**Verarbeitung:** KAISER Kontaktgrund KG 25 ist gebrauchsfertig und wird mit einer Malerbürste oder Rolle gleichmäßig deckend aufgetragen. Um die Verarbeitungsqualität zu optimieren kann KAISER Kontaktgrund KG 25 in geringer Menge (max. 5%) mit Wasser verdünnt werden, wobei darauf geachtet werden muß, daß der enthaltene Füllstoff Quarzsand keinesfalls absinken darf. Vorzugsweise während der Verarbeitung von Zeit zu Zeit umrühren. In jedem Fall muß KAISER Kontaktgrund KG 25 vor der Überarbeitung vollkommen trocken und kratzfest ausgehärtet sein. Hierfür sind, je nach Umgebungs- und Untergrundtemperaturen mindestens 5 - 6 Stunden notwendig. Holz, Glas, Aluminium, usw. müssen vor dem Streichen oder Rollen durch Abkleben geschützt werden. Eventuelle Spritzer sind sofort mit Wasser zu entfernen. Nach Trocknung ist die Entfernung nur noch mit erheblichem mechanischen Aufwand möglich!

**Besonders zu beachten:** Vor Gebrauch Gebinde gründlich aufrühren. Die Verarbeitung darf nicht unter + 5 ° C Luft- und Untergrundtemperatur erfolgen. Keine Fremdstoffe beimischen. Werkzeuge sofort nach Arbeitsende mit Wasser reinigen.

**Ergiebigkeit:** \* je nach Untergrundart und Saugverhalten ca. 300 g / m<sup>2</sup> = ca. 30-35 m<sup>2</sup> / Gebinde à 10 kg.

**Lieferung:** \* im 10 kg Kunststoffeimer

Die Entsorgung der restlos entleerten, ausgewaschenen Einweggebilde aus Polypropylen ist entweder nach Anlieferung im Werk oder über eine ortsansässige Wertstoffsammelstelle möglich.

**Lagerung:** Im unverdünnten Originalzustand mindestens 12 Monate lagerfähig. Die Lagerung muß unbedingt frostfrei erfolgen. Angebrochene Gebinde sorgfältig verschließen und verdünnte Mischungen umgehend verbrauchen.

---

**Qualitätsüberwachung:**

KAISER Kontaktgrund KG 25 wird im Rahmen der Produktionskontrolle im Werklabor laufend auf die Einhaltung seiner gleichmäßigen Zusammensetzung und seiner Eigenschaften gemäß den geltenden Anforderungen überwacht.

---

**Verträglichkeit:**

In KAISER Kontaktgrund KG 25 sind keine schädlichen Bestandteile beigemischt. Haut und Augen entsprechend schützen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen! Weitere Hinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

---

**Allgemeine Hinweise:**

Dieses Merkblatt will Sie beraten. Die Angaben stützen sich auf gewissenhafte Prüfungen und entsprechen dem heutigen Stand unseres Wissens. Sie entbinden den Käufer oder Verarbeiter nicht von der Prüfung unserer Produkte auf Ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung. Bei den auszuführenden Arbeiten müssen die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, DIN / EN - Normen, mitgeltende Technische Merkblätter, sowie die anerkannten Regeln der Baukunst und -technik beachtet und eingehalten werden. Da wir keinen Einfluss auf die Arbeitsausführung bei der Verarbeitung haben, beschränkt sich unsere Gewährleistung auf die Qualität der gelieferten Ware. Die Werte der durchgeführten Eigenüberwachung können gegenüber der Baustelle, bedingt durch die Verarbeitungsweise, dem Untergrund, der Auftragsmenge, den klimatischen Einflüssen, der Nachbehandlung, sowie des Alters, unvermeidbar mehr oder minder große Abweichungen aufweisen und sind somit kein Grund zu Beanstandungen oder Reklamation. Als Nachweis der Produktqualität gelten unsere Werte der Produktionskontrolle. Die Verbrauchsangaben basieren auf optimalen Voraussetzungen und können je nach Untergrundbeschaffenheit, Arbeitsweise oder sonstiger Einflüsse, hiervon abweichen. Änderungen infolge technischen Fortschritts behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit. Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte zur Verfügung.