# TECHNISCHES MERKBLATT

SPEZIALPRODUKTE

402

# AQUA HAFT- & SPERRGRUND

**Wässrige, isolierende Spezialgrundierung für innen und außen**

- sehr gute Isolierwirkung
- sehr gut haftend
- weiß deckend
- leichte Verarbeitung
- geruchsarm
- diffusionsfähig




GC

Verbrauch
ca. 120 - 150 ml/m² pro Anstrich

| | |
|---|---|
| **Anwendungsgebiete:** | Weißpigmentierte Spezialgrundierung mit ausgezeichneter Haftung auf nicht saugenden Untergründen und hervorragender Isolierwirkung gegen Verfärbungen von Holzinhaltsstoffen (im Innenbereich)*, Nikotin*, Ruß*, trockene Wasserflecke*. TRUNA Haft- und Sperrgrund bindet die Verfärbungen unlöslich ein, so dass nachfolgende wasserbasierende Anstrichstoffe angewendet werden können. Als Haftvermittler einsetzbar auf Holzflächen innen*, alten Anstrichen*, lackierte Untergründe*, Glas*, Nichteisenmetalle*, Hart-PVC* vor nachfolgende TRUNA Beschichtungen<br>*nach entsprechender Reinigung und Untergrundvorbereitung |
| **Eigenschaften:** | Geruchsarm, sehr gute Isolierwirkung durch Kationentechnologie, sehr gute Haftung auch auf glatte Untergründe, schnelle Durchtrocknung, sehr guter Verlauf, spannungsarm, leicht verarbeitbar, diffusionsfähig |
| **Bindemittelbasis:** | Wässriges, kationisches Bindemittel. |
| **Farbton:** | weiß |
| **Dichte:** | ca. 1,4 g/cm³ |
| **Gebindegröße:** | 1,0 l, 5,0 l und 12,5 l Gebinde |
| **Verbrauch:** | Je nach Struktur und Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 120-150 ml/m² pro Anstrich. Objektbedingte Abweichungen durch einen Probeanstrich ermitteln. |
| **Abtönen:** | Mit Vollton- und Abtönfarben auf Dispersionsbasis abtönbar. |
| **GISCODE** | **Farben & Lacke:** M-GP 01 |
| **Deklaration Inhaltsstoffe:** | Kationische Kunststoffdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Filmbildehilfsmittel, Additive, Konservierungsstoffe (Weitere Informationen: siehe EG DIN Sicherheitsdatenblatt). |
| **Gefahrenkennzeichnung:** | entfällt |
| **VOC Gehalt:** | Klasse g Typ WB, VOV Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, max. VOC Wert < 30 g/l |
| **Lagerung:** | Kühl, aber frostfrei. Lagerfähigkeit ungeöffnet min. 12 Monate, angebrochene Gebinde gut verschließen und bald aufbrauchen. |
| **Entsorgung:** | Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eingetrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden. AVV- Abfallschlüssel Nr. 080112. |

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder die Eignung für einen konkreten Einsatzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer "Allgemeinen Geschäftsbedingungen". Alle früher veröffentlichten technischen Werte in diesem Zusammenhang sind ungültig.



Murschhauser GmbH · Crailsheimstraße 7a · D-83265 Traunstein · Tel. +49 861 7004-10 · info@truna-farben.de · www.truna-farben.de

SPEZIALPRODUKTE

402

# AQUA HAFT- & SPERRGRUND

**Wässrige, isolierende Spezialgrundierung für innen und außen**

- sehr gute Isolierwirkung
- sehr gut haftend
- weiß deckend
- leichte Verarbeitung
- geruchsarm
- diffusionsfähig




GC

Verbrauch
ca. 120 - 150 ml/m²
pro Anstrich

| | |
|---|---|
| **Besondere Hinweise:** | Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser ausspülen. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Bei Verarbeitung im Spritzverfahren den Spritznebel nicht einatmen und einen für Farbspritzarbeiten zugelassenen Atemschutz anlegen. Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch im nassen Zustand mit Wasser abwaschen. Weitere Hinweise: siehe EG-Sicherheitsdatenblatt. |
| **Trockenzeit:** | Bei +23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 6 Stunden überstreichbar. Belastbar nach ca. 3 Tagen. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit. |
| **Verarbeitung als Sperrgrund:** | Einen gleichmäßigen und unverdünnter Auftrag ausführen.<br>Bei sehr starken Verfärbungen zweimal anwenden. Im Innenbereich kann das Material auch als Schlussbeschichtung eingesetzt werden. Mögliche Schlussbeschichtungen für außen: TRUNA SIL 2000, TRUNA Hausfarbe. Bitte beachten: Der Beschichtungsfilm darf nicht durch Regen/Feuchtigkeit nass werden, deshalb im Außenbereich vor Feuchtigkeit schützen und unmittelbar nach Trocknung mit der Deckbeschichtung überarbeiten. |
| **Verarbeitung als Haftgrund:** | Einen gleichmäßigen und unverdünnter Auftrag ausführen. Haftung nach der Trocknung überprüfen. |
| **Werkzeuge:** | Pinsel, Bürste, Rolle und Airlessgeräte (Düse: 0,021“- 0,026“).<br>Die Werkzeuge und Airlessgeräte müssen vor der Anwendung sorgfältig von anderen Anstrichstoffen gereinigt worden sein. Das Material verträgt sich nicht mit anderen Anstrichstoffen.<br>Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser. Reinigungswasser bzw. Materialrückstände sind nicht mit herkömmlichen Anstrichstoffen verträglich. |
| **Hinweis:** | Nicht auf feuchte Untergründe auftragen. Um Ansätze bei größeren Flächen zu vermeiden ist ein zügiges beschichten nass in nass erforderlich. Nicht unter + 8° C Untergrund- und Umgebungstemperatur anwenden. Ggf. Heizgeräte aufstellen. Tiefere Temperaturen verzögern die Trocknung und können die Isolierwirkung beeinträchtigen. Nicht geeignet für Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit.<br>Nicht mit anderen Anstrichstoffen mischen. |
| **Verarbeitungstemperatur-Untergrenze:** | **N**icht unter +8°C Luft-, Objekt- und Trocknungstemperatur verarbeiten.<br>Nicht auf aufgeheizte Untergründe aufarbeiten. |
| **Reinigung der Werkzeuge:** | **Airless-Geräte:** Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. |

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder die Eignung für einen konkreten Einsatzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer ”Allgemeinen Geschäftsbedingungen”. Alle früher veröffentlichten technischen Werte in diesem Zusammenhang sind ungültig.



Murschhauser GmbH · Crailsheimstraße 7a · D-83265 Traunstein · Tel. +49 861 7004-10 · info@truna-farben.de · www.truna-farben.de

SPEZIALPRODUKTE

402

# AQUA HAFT- & SPERRGRUND

**Wässrige, isolierende Spezialgrundierung für innen und außen**

- sehr gute Isolierwirkung
- sehr gut haftend
- weiß deckend
- leichte Verarbeitung
- geruchsarm
- diffusionsfähig




GC

Verbrauch
ca. 120 - 150 ml/m² pro Anstrich

**Bitte beachten:**

Nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung.
Nicht auf Holz bzw. Holzwerkstoffe im Außenbereich anwenden. Eine Feuchtigkeitseinwirkung auf den getrockeneten Anstrich (z.B. Hinterfeuchtung) muss ausgeschlossen sein. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind, Gefahr von Regen bzw. bei drohendem Nachtfrost verarbeiten.
Material gleichmäßig auftragen.
Im Außenbereich in jedem Fall eine zweimalige Schlussbeschichtung mit TRUNA SIL 2000 oder TRUNA Hausfarbe ausführen. Nicht mit anderen Anstrichstoffen mischen. Nicht geeignet für Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit. Für Räume in denen Lebensmittel gelagert werden, muss nach der Anwendung und vor Nutzung, 3 Tage gut gelüftet werden. Lebensmittel dürfen nicht im direkten Kontakt mit den beschichteten Wandflächen gelagert werden.

**Geeignete Untergründe und deren Vorbereitung:**

Die Untergründe müssen fest, trocken sowie frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Pilzbefall, Sinterschichten und Mehlkornschichten sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. Bitte VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 und die jeweiligen BFS-Merkblätter beachten. Bei Reinigungsarbeiten sind die gesetzlichen Vorschriften zu beachten. Es wird empfohlen vor Beginn der Arbeiten Musterflächen anzulegen und somit die Haftung und das Oberflächenbild zu prüfen.

Flächen mit getrockneten Wasserflecken trocken durch Abbürsten reinigen, Flächen mit Ruß-, bzw. Nikotinverfärbungen mit einem fettlösenden Reiniger säubern und gut trocknen lassen. Stark saugfähige Flächen zuvor mit TRUNA Acryl-Tiefgrund egalisieren.

**Bitte beachten:**

Die Angaben in dieser Technischen Information sind nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen dem neuesten Stand unserer Anwendungstechnik. Sie können jedoch nur unverbindlich beraten, da die geeignete Arbeitsweise im Einzelfall vom Zustand des Anstrichobjektes abhängig ist und meist nur am Objekt selbst entschieden werden kann. Bauseits bedingte Sonderfälle sind zu beachten. Rechtverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Wegen der unterschiedlichen Untergrundmaterialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen.
Mit Veröffentlichung dieses Technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder die Eignung für einen konkreten Einsatzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer "Allgemeinen Geschäftsbedingungen". Alle früher veröffentlichten technischen Werte in diesem Zusammenhang sind ungültig.



Murschhauser GmbH · Crailsheimstraße 7a · D-83265 Traunstein · Tel. +49 861 7004-10 · info@truna-farben.de · www.truna-farben.de