

Technisches Merkblatt (gültig ab Charge #80000)

## DUBRON Naturdispersionsfarbe Nr. 412

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Anwendungsbereich</b>       | Im Innenbereich, für Putz, Mauerwerk, Raufasertapeten, Gipskartonplatten, Lehmputze sowie festhaftende, saugfähige Dispersionsfarbenanstriche. Nicht für Textil- und Vinyltapeten und für vorhandene Vinylanstriche geeignet.   |
| <b>Eigenschaften</b>           | Große Ergiebigkeit, geringe Tropfneigung, wischbeständige Oberfläche. Mit URA Abtön- und Volltonfarbe Nr. 424 in jedem Verhältnis mischbar, dadurch ggf. geringe Wischfestigkeit. Nach Durchtrocknung gut wasserdampfdurchlässig. Überstreichbar mit DUBRON Roll- und Streichputz Nr. 465. Deckvermögen nach DIN EN ISO 6504-3 bei mind. 97,5% bei einem Auftrag von 1 Liter auf 8 m <sup>2</sup> . |
| <b>Volldeklaration</b>         | Wasser, Kreide, Titandioxid, Talkum, Bienenwachsseife, Sojaöl - Naturharzester, Methylcellulose, Borax, Borsäure, Zitronensäure, Silberchlorid.   |
| <b>Farbton</b>                 | Weiß.   |
| <b>Verdünnung</b>              | Streichfähig eingestellt.   |
| <b>Verarbeitung</b>            | Mit langfloriger Rolle, Pinsel oder Airlessgerät, bei Raumtemperaturen über 12°C. Gut aufrühren und nicht verdünnen (jedoch die weiteren Hinweise auf der Rückseite beachten).  |
| <b>Verbrauch</b>               | 1 l unverdünnt reicht für ca. 8 m <sup>2</sup> pro Anstrich, d.h. 125 ml/m <sup>2</sup> , je nach Saugfähigkeit und Oberflächenbeschaffenheit des Untergrundes auch erheblich mehr oder weniger. Durch Probeauftrag zu ermitteln!   |
| <b>Trockenzeit</b>             | Bei 23°C und 50 % rel. Luftfeuchte überstreichbar nach 12 Stunden, Trocknungsverzögerung bei niedrigen Temperaturen, hoher Luftfeuchte oder verminderter Saugfähigkeit des Untergrundes möglich.  |
| <b>Reinigung der Werkzeuge</b> | Arbeitsgeräte sofort nach dem Gebrauch mit LATIS Werkzeugreiniger Nr. 558 (verdünnt mit 1-2 Teilen Wasser) auswaschen.  |
| <b>Dichte</b>                  | Ca. 1,45 g/ml   |
| <b>Diffusionswert</b>          | Ca. 95 % (für Wasserdampf in Anlehnung an Park-Cup-Methode).  |
| <b>Hinweise</b>                | P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.<br>EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a ): 30 g/l (2010), dieses Produkt enthält maximal 0 g/l VOC.  |
| <b>Entsorgung</b>              | Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften.<br>Eingetrocknete Produktreste können als Hausmüll entsorgt werden.   |
| <b>Gebinde</b>                 | 1 l; 5 l; 10 l; 30 l.   |
| <b>Lagerung</b>                | Kühl, aber frostfrei, trocken. Ungeöffnet mindestens 1 Jahr haltbar. Geöffnete Gebinde innerhalb von 7 Tagen verarbeiten.   |
| <b>Verpackung</b>              | Polyethylen (PE). Dieses Material verhält sich grundwasser-neutral und ist recyclingfähig.  |

## Verarbeitungshinweise

# DUBRON Naturdispersionsfarbe Nr. 412

### Allgemeine Untergrunderfordernisse

Der Untergrund soll trocken, tragfähig, saugfähig, neutral, sauber, frei von Trennmitteln, Rissen, Ausblühungen und Pilzen sein.

### Vorbereitung

Löcher und Risse mit VEDO Wandspachtel Nr. 440 ausbessern. Für konstruktive Risse ein Rissüberbrückungssystem einsetzen.

Nachfolgende Übersicht enthält neben Vorarbeiten auf verschiedenen Untergründen Hinweise zum Einsatz von GRAVA Tiefgrund Nr. 408. GRAVA Nr. 408 muss soweit verdünnt werden, dass keine Filmbildung sichtbar ist. Bitte vor Ort testen.

| <u>Untergrund</u>   | <u>Vorarbeit</u>  | <u>Grundierung</u>      |
|---|---|-------------------------|
| Zement-, Gips- und Kalkputz                                       | Staub und Verschmutzung entfernen. Evtl. Sinterschicht durch Schleifen entfernen. | GRAVA Tiefgrund Nr. 408 |
| Beton   | Schalölrückstände, Staub und Verschmutzungen entfernen.                           | GRAVA Tiefgrund Nr. 408 |
| Gasbeton  | Staub und Verschmutzungen entfernen. Evtl. abspachteln mit VEDO Nr. 440.          | GRAVA Tiefgrund Nr. 408 |
| Lehm, Sichtmauerwerk LIVOS Lehmfarbe Nr. 169 -Streichputz Nr. 168 | Staub und Verschmutzungen und entfernen.  | GRAVA Tiefgrund Nr. 408 |
| Leicht kreibender Altanstrich                                     | Mit Drahtbürste abbürsten und entstauben.   | GRAVA Tiefgrund Nr. 408 |
| Leimfarben - oder nicht tragfähiger Anstrich                      | Restlos entfernen, nachwaschen und trocknen lassen.                               | GRAVA Tiefgrund Nr. 408 |
| Gipskarton- und -faserplatten                                     | Fugenarmierung überprüfen.  | GRAVA Tiefgrund Nr. 408 |
| Raufaser  | Verklebung auf Festigkeit überprüfen, evtl. nachkleben.                           |                         |

### Hinweise

Auf vorhandenen Anstrichen müssen Haftungs- und Geruchtests durchgeführt werden. Die Ergebnisse sind erst nach einem Tag zu beurteilen. Für Unverträglichkeiten mit vorhandenen Anstrichen kann keine Haftung übernommen werden.

Vor Gebrauch gut durchrühren. Keine Produkte anderer Hersteller zum Vermischen, Lasieren oder Spachteln verwenden.

Auf kontrastreichen, glatten, stark oder unterschiedlich saugenden Flächen können mehrere Anstriche erforderlich sein, wobei nur der Grundanstrich mit max. 5 - 10 Vol. % Wasser verdünnt werden soll. Der Farbauftrag mit Airlessgeräten ist vorteilhaft (Düse: 0,009-0,011 inch, Spritzdruck: 150 bar, Luftdruck: 2-3 bar), wenn sehr glatte oder kontrastreiche Untergründe vorliegen.

Frische Farbkleckse mit SVALOS Verdünnung Nr. 292 entfernen.

Zum Abtönen URA Abtön- und Volltonfarbe Nr. 424 mit der zweifachen Menge DUBRON Naturdispersionsfarbe Nr. 412 gründlich mischen, dann in die Gesamtmenge unter Zuhilfenahme eines Rührgerätes einrühren. Mischung ständig gut umrühren und dünn streichen bzw. rollen.

Farbtonbeurteilung anhand eines Probeanstrichs nach Trocknung. Mit zunehmender Konzentration der URA Abtön- und Volltonfarbe Nr. 424 kann die Wischfestigkeit negativ beeinflusst werden.

Alle Angaben sind Ergebnisse langjähriger Forschung und praktischer Erprobung. Sie stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Mit dem Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit. Die jeweils neueste Fassung ist im Internet unter [www.livos.de](http://www.livos.de) abrufbar. Das Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an den LIVOS Kundendienst (siehe S. 1).