

D-TEQ AQUA ALLGRUND AV 35

- > wasserverdünubar
- > mit aktiven Rostschutzpigment
- > für Innen und Außen



Produktbeschreibung

Wasserverdünnbare Universalgrundierung für Holz und Metall, Innen und Außen verwendbar. Geeignet zum Vorbehandeln für Holz und Metall im Innen- und Außenbereich. Sehr gute Haftung auf Zink und verzinkten Metallen. Mit aktiven Rostschutzpigmenten.

Lieferform:

| Gebinde | Überverpackung | Palette |
|--------------|----------------|---------|
| 0,25 L / BDO | 6 | 1.080 |
| 0,75 L / BDO | 6 | 504 |
| 2,5 L / BDO | 4 | 128 |

Lagerung:

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebinde lagerfähig:365 Tage

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug:

Roller, Pinsel, Airlesssspritzgerät.

Werkzeug nach Gebrauch mit Nitroverdünnung (z.B. Nitroverdünnung Oxylin AF 200) reinigen.

Verarbeiten:

Der Auftrag erfolgt mit speziellen Acrylpinsel und -roller bzw. Spritzgeräte. Farbe vor Gebrauch gut umrühren!

Spritzen mit Düse 1,5 - 1,8 mm; Druck 3,5 - 4 bar.

Eisen 1 - 2 x mit DURLIN Aqua Allgrund AV 35 grundieren.

Rohes Holz im Außenbereich 1x mit DURLIN Holzimprägniergrund HL 250 behandeln.

Als Zwischenanstrich 1 - 2 x Durlin AV 35 auftragen. Danach überstreichbar mit wässrigen Lacken, wie z.B. DURLIN Aqua Lacke.

Technische Angaben

| | |
|-----------------|--|
| Verdünnung | Wasser, soweit erforderlich |
| chemische Basis | wasserverdünnbares Acrylat |
| Farbe | Weiß; Abtönbar übers MIX16-/MIX24-Abtönsystem |
| Flammpunkt | unbrennbar |
| Verbrauch | ca. 100 - 130 ml/m ² je nach Beschaffenheit des Untergrundes |
| Trocknungszeit | nach ca. 1 Std. griffest, nach ca. 3 - 4 Std. überstreichbar und überspritzbar. Bei kühler Witterung verlängert sich die Trocknungszeit. |
| Spez. Gewicht | 1,35 g/ml |

Untergrund

Geeignete Untergründe:

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den "Allgemein anerkannten Regeln des Fachs" entsprechen.

Rost und lose Anstrichreste auf metallischen Untergründen werden vor der Applikation ordnungsgemäß entfernt.

Lose Anstrichreste auf Holzuntergründen werden mechanisch entfernt, vergraute und abgewitterte Holzoberflächen bis auf den tragfähigen Holzuntergrund vorbehandelt.

Produkt- und Verarbeitungshinweise

Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genauest einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtonausbildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.

Umgebungshinweise:

- Nicht bei Temperaturen unter + 5°C verarbeiten!
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei + 15°C bis + 25°C.
- Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen!
- Angrenzende Bauteile schützen!

Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten MUREXIN Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

53105, D-TEQ AQUA ALLGRUND AV 35, gültig ab: 21.12.2020, Magdalena Riegler, Seite 2

Sicherheitshinweise

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

- Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
- Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
- Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz: Atemschutz bei hohen Konzentrationen.

Handschutz: Schutzhandschuhe.

Handschuhmaterial

- Nitrilkautschuk.

- Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

- Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augenschutz: Dichtschließende Schutzbrille.

Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung.

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen. Naturgemäß können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann, wurde verzichtet.

Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit.

Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter www.murexin.com abrufbar.