



Agrol Natur BE

Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Agrol Natur BE wird bei allen im Hoch- und Tiefbau gebräuchlichen Schalungsarten angewandt: für nicht oder wenig saugende Schalungen (Phenolharz-Schalhäute u.a.) sowie für Vollkunststoff- und kunststoffbeschichtete Schalhäute. Einsatz auf beheizten Schalungen möglich, sowie auch bei der Herstellung von Betonrohren und Schachtringen.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ nicht wassermischbares Trennmittel ■ lösemittelfrei, mineralölfrei ■ frei von Kohlenwasserstoffen ■ sparsam im Verbrauch, deshalb besonders wirtschaftlich ■ frei von Wachsen und Silikonen ■ biologisch leicht abbaubar, nach OECD 301 ■ VOC-frei ■ mit Dewatering-Eigenschaften
Farbtöne	gelblich, klar.
Prüfzeugnisse/Zulassungen	ausgezeichnet mit dem Blauen Engel nach RAL-UZ 178
Verpackung / Gebindegrößen	<ul style="list-style-type: none"> ■ 25 l ■ 200 l ■ 1.000 l (auf Anfrage).
Lagerung	Im Originalgebinde gut verschlossen mindestens 1 Jahr lagerfähig. Agrol Natur BE ist frostunempfindlich.
Qualitätssicherung	Hochwertige Produkte bedürfen einer strengen Kontrolle von Rohstoffen und deren Verarbeitung. Hauseigene Chemiker stellen diese Qualität von Eingang bis Ausgang der Ware sicher. AvenariusAgro produziert nach dem TÜV-geprüften und zertifizierten Qualitätsmanagementsystem ISO 9001-2015 und wurde mit dem Responsible Care Zertifikat ausgezeichnet.

Technische Daten

Verbrauch	z.B.: bei nicht saugenden Schalungen: ca. 20 ml/m ² .
Dichte	890 kg/m ³ (15°C DIN EN ISO 12185)
Flammpunkt	(nach Cleveland)/DIN ISO 2592: > 120°C
Trocknung	Der Trennfilm trocknet nicht hart auf, bei Wartezeiten sind die Schalungen daher vor Verschmutzung und Regen zu schützen. Auch bei Transport und Einbau von Schalungen, beim Verlegen der Bewehrung oder anderen Manipulationen darf der Trennfilm nicht beeinträchtigt werden.
Viskosität	14,5 mm ² /s (20°C/ASTM D 7042)



Pourpoint	-12°C (DIN ISO 3016)
Gis-Code	BTM 10
Temperatur Einsatzbereich	0 - 60°C

Verarbeitung

Oberflächenvorbereitung	Schalungen müssen trocken und sauber sein. Alte Mörtel- oder Betonreste sowie Reste anderer Trennmittel müssen entfernt werden.
Verarbeitbarkeit	Agrol Natur BE ist im Anlieferungszustand problemlos aufzutragen - durch Sprühen, Pinseln oder Rollen. Auf gleichmäßige, nur hauchdünne Sprühfilme ist zu achten, auch ein Nachwischen der eingesprühten Schaloberfläche ist zu empfehlen. Die behandelte Oberfläche ist vor negativen Einflüssen zu schützen. Bei sachgemäßer Anwendung von Agrol Natur BE sind für die Weiterbehandlung der Betonoberflächen (Putz, Keramik, Tapete, Farbe, etc.) keine negativen Einflüsse bekannt.

Chemikalienrechtliche Bestimmungen

Hinweise	Giscode: BTM 10
Gefahrenhinweise/ Sicherheitshinweise	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Wassergefährdungsklasse	WGK 1
Sicherheitsdatenblatt	Das Sicherheitsdatenblatt kann unter https://www.avenariusagro.at abgerufen werden.

Technische Information: Agrol Natur BE, Stand: 05 / 2022

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen werden wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht verpflichtet. Sie entbindet den Käufer / Anwender also nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage / neuen PDF-Version verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Avenarius-Agro GmbH

Zentrale & Werk: Industriestraße 51, A-4600 Wels, Telefon: +43/7242/489-0, Telefax: +43/7242/489-5700, Internet: www.avenariusagro.at, E-Mail: office@avenariusagro.at
Filiale Wien: A-1110 Wien, Sofie-Lazarsfeld-Str. 10, Tel.: 01 / 201 463 072, Fax: 01 / 20 1 46 - 3075, E-Mail: wien@avenariusagro.at