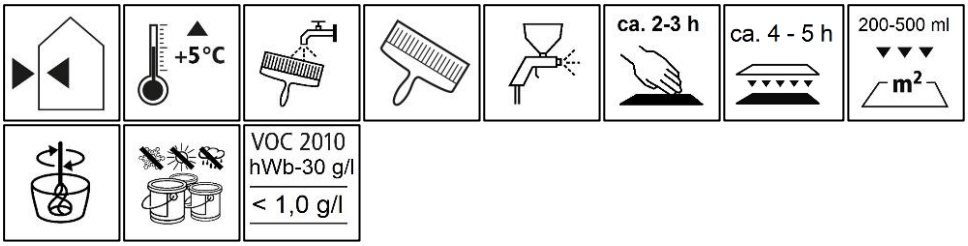
Konzentrat F

Anwendungsbereich
Außen und innen. Auf saugenden Untergründen geeignet.



Art des Werkstoffes	Wässriges Grundierungskonzentrat, lösemittelfrei
Farbton	Trocknet transparent auf
Glanzgrad	Nicht filmbildend
Bindemittelbasis	Feindisperse Kunstharz-Dispersion
Spez. Gewicht	Ca. 1,0 +/- 0,1 g/cm³
Eigenschaften	Untergrund verfestigend, Saugfähigkeit regulierend
Zulassung/Gutachten	Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach AgBB-Schema 2015 und 2018. Unbedenkliche Verwendung in Räumen, in denen Lebensmittel hergestellt bzw. behandelt werden. Einordnung in Nachhaltigkeitszertifizierungssysteme, wie DGNB oder QNG, siehe ZERO Nachhaltigkeitsdatenblatt.
Trockenzeit	Bei + 23 °C Luft- und Untergrundtemperatur und ca. 50 % relativer Luftfeuchte nach 2 - 3 Stunden oberflächentrocken, nach 4 - 5 Stunden überstreichbar und nach 6 Tagen mechanisch belastbar. Höhere Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verlängern die Trockenzeiten. Durchtrocknung/Endhärte nach 28 Tagen gemäß Prüfkriterien nach DIN EN 13300.
Verdünnung	Sauberes Wasser
Verarbeitungsart	Streichen, spritzen (Porenbeton)
Verarbeitungstemperatur	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund
Materialverbrauch	Ca. 200 - 500 ml/m² von der fertigen Grundierlösung 1:4 verdünnt bei normaler Saugfähigkeit des Untergrundes. Der genaue Verbrauch, besonders bei Großobjekten, sollte durch einen Probeanstrich ermittelt werden.

ZERO-LACK GmbH & Co. KG · Bleichstraße 57-58 · 32545 Bad Oeynhausen · Tel. 05731 9887-0 · Fax -671 · info@zero-lack.de · zero-lack.de

Lagerung	Kühl, jedoch frostfrei. Anbruchgebinde gut verschließen.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife
Verpackung	1 l, 5 l, 10 l Kunststoffgebinde
Systemaufbau	Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363
Untergrundvorbereitung	Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein. Nicht tragfähigen Altanstrich restlos entfernen.
Verarbeitungshinweise	Filmbildung auf dem Anstrichgrund ist zu vermeiden (die Grundierung darf nicht glänzend stehen bleiben). Wird als Konzentrat geliefert und ist bis zu 1:4 mit Wasser zu verdünnen. Bei schwach saugendem Untergrund bis 1:6 verdünnen.
EU-Grenzwerte für den VOC-Gehalt	Kategorie: hWb-30 g/l (2010), dieses Produkt enthält $\leq$ 1 g/l VOC
Anmerkungen	In schwierigen Fällen Beratung einholen. EG-Sicherheitsdatenblatt beachten! Nicht mit anderen Materialien mischen. Vorstehende Angaben können nur allgemeine Empfehlungen sein. Die außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und Untergrundbeschaffenheiten schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfall empfehlen wir ausreichende Eigenversuche an Ort und Stelle durchzuführen.

Dieses Technische Merkblatt ist nach neuestem Stand aus vorliegender Erfahrung erstellt. Bei Neuauflage werden diese Texte ungültig. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, das Produkt auf Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Stand: 02.09.2025

ZERO-LACK GmbH & Co. KG · Bleichstraße 57-58 · 32545 Bad Oeynhausen · Tel. 05731 9887-0 · Fax -671 · info@zero-lack.de · zero-lack.de