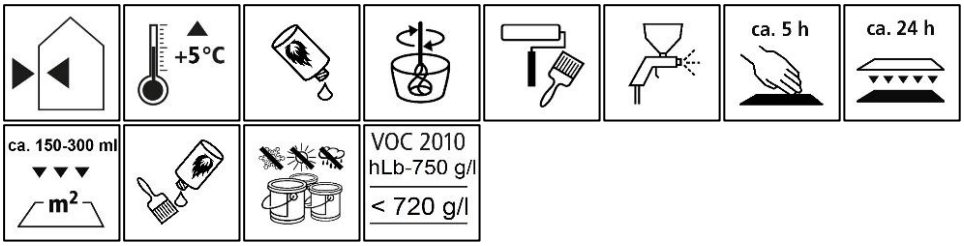
Tiefengrund Ti 77

Anwendungsbereich
Außen und innen. Auf allen saugenden und mineralischen Untergründen und saugenden Dispersionsanstrichen geeignet.



Art des Werkstoffes	Unpigmentiertes, lösemittelhaltiges Grundiermittel
Farbton	Farblos
Glanzgrad	Nicht filmbildend
Bindemittelbasis	Spezielles niedermolekulares Polymerisatharz in organischen Lösemitteln gelöst
Spez. Gewicht	Ca. 0,9 +/- 0,1 g/cm³
Eigenschaften	Tiefengrundierung mit sehr hoher Eindringtiefe. Zur Verfestigung kritischer Untergründe. Sehr gute Haftvermittlung für weitere Anstriche. Alkalibeständig, wasserdampfdiffusionsfähig
Trockenzeit	Bei + 23 °C Luft- und Untergrundtemperatur und ca. 50 % relativer Luftfeuchte nach 5 Stunden oberflächentrocken, nach 24 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.
Verarbeitungsart	Streichen, rollen, spritzen (Porenbeton)
Verarbeitungstemperatur	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund
Materialverbrauch	Ca. 150 - 300 ml/m², je nach Saugfähigkeit des Untergrundes
Lagerung	Kühl und trocken. Von Zündquellen fernhalten
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Terpentinersatz
Verpackung	1 l, 2,5 l, 10 l Blechgebinde

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

Systemaufbau	Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363
Untergrundvorbereitung	Der Untergrund muss trocken, sauber, und tragfähig sein. Nicht tragfähigen Altanstrich restlos entfernen.
Verarbeitungshinweise	Darf nicht glänzend auf der Fläche stehen bleiben, um eine sichere Haftung und ein gleichmäßiges Auftrocknen des nachfolgenden Anstrichs zu gewährleisten. Vorsicht In geschlossenen Räumen ist für eine gute Durchlüftung zu sorgen. Offenes Licht und Feuer vermeiden!
EU-Grenzwerte für den VOC-Gehalt	Kategorie: hLb-750 g/l (2010), dieses Produkt enthält ≤ 720 g/l VOC
Anmerkungen	In schwierigen Fällen Beratung einholen. EG-Sicherheitsdatenblatt beachten! Nicht mit anderen Materialien mischen. Für großflächige Anwendungen im Innenbereich, empfehlen wir wegen des materialtypischen Geruchs lösemittelbasierender Werkstoffe den Einsatz eines z.B. wasserverdünnbaren Systems. Nicht für WDV-Systeme mit Polystyrol-Dämmplatten geeeignet. 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