

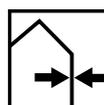

**MANDRYLL®**

MADE  
IN  
GERMANY

## TECHNISCHES MERKBLATT: TIEFENGRUND-KONZENTRAT

- Egalisiert die Saugfähigkeit des Untergrundes
- Für außen und innen
- Farblos und geruchsneutral
- Leichte Verarbeitung
- Hervorragende Verfestigung
- Wasserverdünnbar
- Umweltverträglich
- Lösemittelfrei
- Diffusionsfähig

### FARBLOS, MATT, BIS 1:4 VERDÜNNBAR



#### Produkt:

Marktbezeichnung	MANDRYLL Tiefengrund-Konzentrat
Art des Werkstoffes	Grundierung aus Basis Kunststoffdispersion nach DIN 55947, lösemittelfrei, wasserverdünnbar
Anwendungsbereich	Für Grundanstriche zur Egalisierung der Saugfähigkeit von feinporösen, leicht sandenden mineralischen Untergründen, leicht kreidenden, tragfähigen und fest haftenden Altanstrichen im Innen- und Außenbereich. Ferner geeignet als Grundanstrich auf Gipsbau- und Gipskartonplatten. Die geruchsarme, lösemittelfreie Einstellung ermöglicht den Einsatz besonders im Wohnbereich und Räumen ohne ex-geschützte Installation.
Farbton, Glanzgrad	Farblos, matt
Dichte	Ca. 1,05 g/cm <sup>3</sup>
Verdünnung	Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes bis zu 1:4 mit Wasser verdünnt
Ergiebigkeit	4-20m <sup>2</sup> pro Liter bzw. 50-250ml pro m <sup>2</sup> . Genau Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.
Gebindegröße	10 Liter
Werkzeug	Deckenbürste / Pinsel / Sprühgerät
Werkzeug-Reinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser
Trockenzeit (+20°C, 65%r.F)	Oberflächentrocken nach 60 Minuten. Überstreichbar nach 6 Stunden. Unterschiedliche Temperaturen, Luftfeuchtigkeit oder fehlende Luftzirkulation können zu einer erheblichen Veränderung im Trocknungsprozess führen.
Lagerung	Gut verschlossen im Originalgebinde kühl und trocken, aber frostfrei lagern. 1 Jahr lagerfähig.
VOC-Gehalt nach ChemVOCFarbV	EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/a, Wb): 30g/l (2010). VOC-Gehalt dieses Produktes: max.: 2g/l
Bindemittelbasis	Kunststoffdispersion nach DIN 55947
Verarbeitungstemperatur	Objekt- und Umgebungstemperatur zwischen + 5°C und + 30°C bis zu 65% relative Luftfeuchtigkeit

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. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.



# TECHNISCHES MERKBLATT: TIEFENGRUND-KONZENTRAT 1:4

## FARBLOS

### Verarbeitung:

Untergrundvoraussetzung	Beschichtungsaufbau muss der jeweiligen Untergrundsituation angepasst werden. Ohne genaueste Kenntnis dieser Voraussetzung können keine verbindlichen Empfehlungen gegeben werden.
Untergrundvorbehandlung	Für alle Beschichtungsarbeiten ist ein trockener, fester und tragfähiger Untergrund erforderlich. Dabei ist auf die bei der VOB, Teil C, DIN 18363 unter Abs. 3.1.1 genannten Punkte zu achten. Schlecht haftende Anstriche restlos entfernen. Neuputz und Beton mindestens 14 Tage unbehandelt lassen. MANDRYLL Tiefengrund-Konzentrat wird je nach Saugfähigkeit des Untergrundes bis zu 1 : 4 mit Wasser verdünnt.
Besondere Hinweise	<ul style="list-style-type: none"><li>• Neuputze, je nach Temperaturbedingungen mindestens 4 Wochen unbehandelt stehen lassen.</li><li>• Vor Gebrauch gut aufschütteln. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.</li><li>• In den Pausen Arbeitsgeräte mittels Haushaltsfolie umwickeln (keine Antrocknung).</li><li>• Die Grundierung darf keinen geschlossenen, glänzenden Film auf der Oberfläche bilden!</li></ul>
Überstreichbar	Je nach Anforderung mit MANDRYLL DISPERSIONSFARBEN.
Auftragsverfahren	Es kann gestrichen, gerollt und gespritzt (auch airless) werden. Reinigung der Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser.

### Weitere Hinweise:

Kennzeichnung	GefStoffV: entfällt; VbF: entfällt; GGVS/GGVE: entfällt; Produkt-Code: M-GF 01 WGK: 1 (Selbsteinstufung) Inhaltsstoffdeklaration: enthält Kunststoffdispersion, Konservierungsmittel, Additive und Wasser.
Allergikerhinweis n. EUH 208	Dieses Produkt erhält Konservierungsmittel auf Basis von Benzisothiazolinon (BIT) und Chlor-Methylisothiazolinon (CIT/MIT). Diese können allergische Reaktionen hervorrufen.
Entsorgungshinweis	<p>Flüssiges Produkt darf nicht in die Kanalisation oder in Oberflächenwasser sowie ins Erdreich gelangen und nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Eingetrocknete Materialreste können als Baustellenabfälle, Altfarben (ausgehärtet), oder als Hausmüll entsorgt werden.</p> <p>EAK-Abfallschlüsselnummern: 080105 - ausgehärtete Farben und Lacke 080103 - Abfälle von Farben und Lacken auf Wasserbasis 170904 - Baustellenabfälle</p> <p>Verpackungen: Nur restentleerte (pinselreine) Verpackungen zum Recycling geben. Nicht ausgehärtete Materialreste wie Produkt entsorgen.</p>
Sicherheitshinweise	Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Belüftung sorgen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen. Berührung mit Haut und Augen vermeiden. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht ausgehärtete Reste bei der örtlichen Sammelstelle für Altlacke abgeben. Ausgehärtetes Material kann über den Restmüll entsorgt werden. Vor Kindern geschützt aufbewahren. Wir verweisen besonders auf unser Sicherheitsdatenblatt! Bei Spritzverarbeitung Schutzbrille und Handschuhe tragen, entstehenden Sprühnebel nicht einatmen. Geeignete Atemschutzfabrikate sind A-P2 oder ABEK-P2.
Sicherheitsdatenblatt	Aktuelle Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie auf <a href="http://www.mandryll.de">www.mandryll.de</a> und auf <a href="http://www.innoskins.de">www.innoskins.de</a>

Dieses Technische Merkblatt ist nach neuestem Stand aus vorliegender Erfahrung erstellt. Bei Neuauflage werden diese Texte ungültig. In dieser technischen Information können nicht alle Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung angesprochen werden. Deshalb sollte in schwierigen Fällen Beratung eingeholt werden. Unsere Ausführungen entsprechen dem heutigen Stand der Technik und unseren Erfahrungen und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Eine rechtlich verbindliche Zusage bestimmter Eigenschaften oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann weder aus unseren Angaben noch aus einer mündlichen Beratung abgeleitet werden. Der Anwender kann nicht davon entbunden werden, unsere Produkte in eigener Verantwortung auf Eignung für den entsprechenden Verwendungszweck unter Objektbedingungen zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.



FÜR PRODUKTINFOS  
BITTE QR-CODE SCANNEN