



TECHNISCHES DATENBLATT NANO TC

Weiße Ausgleichspachtelmasse zur Oberflächen-
glättung

Vorteile:

- ✓ Ausgezeichnete Haftung
- ✓ Zum Ausgleichen von Mängeln an Wänden, Decken und Böden
- ✓ Sofortige Anwendung ohne Verdünnen
- ✓ Niedriger Gehalt von flüchtigen organischen Stoffen
- ✓ Schnelle Trocknung

Technische Eigenschaften:

NANO TC ist eine ausgleichende Spachtelmasse mit zahlreichen Anwendungsmöglichkeiten. Sie zeichnet sich durch eine hohe Haftung aus und ist geeignet zur Auftragung auf unterschiedlichen Putz-, Mauerwerk-, Beton sowie Gipskartonarten. Zur perfekten Oberflächenglättung. Bei saugfähigen Untergründen empfehlen wir eine vorherige Bearbeitung mit einer Schicht NANO PT.

Anwendungsbereiche:

Ausgleichende Spachtelmasse zur flächigen oder punktuellen Auftragung an Wänden, Decken oder Böden im Innenbereich. Gebrauchsfertig zur sofortigen Verarbeitung. Hervorragend geeignet für Reparaturen von Unebenheiten, Füllung von Rissen, Löcher oder anderen Oberflächenfehlern. Kann auch als Untergrundschicht bei Wand, Bodenbelägen und Tapeten verwendet werden, oder als ganzflächige Deckschicht, um eine vollkommen glatte Oberflächenstruktur zu erzielen. Im Rahmen des NANO COAT SYSTEM dient NANO TC als Vorbereitungsgrundlage zur Erhöhung der Ergiebigkeit von NANO COAT HOME.

Zusammensetzung:

Weiße Spachtelmasse für Innenbereich auf Acryldispersionsbasis mit hohem Kalkfüllstoffanteil.

Auftragungsdicke einer Schicht:

1 – 3 mm

Verarbeitung:

1: Der Untergrund muss ausreichend tragfähig, trocken und frei von Schmutz, Staub, Öl und Fett sein.

2: Masse manuell oder mittels Mischer gut vermischen.

3: Max. 3 mm dicke Schicht mit einer rostfreien Kelle auftragen.

4: Erst nach Austrocknung weitere Schichten auftragen.

Reichweite:

1,7 - 2,0 kg/m² bei einer Auftragsdicke von 1 mm

Technische Daten:

Feuchtraumgewicht: (pw) 1940 kg/m³

Verbundfestigkeit: 0,6 Mpa

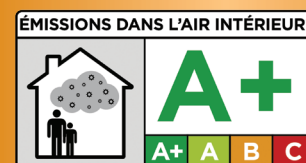
VOC: 0,321 g/l

pH: 9,0

Produktzertifizierung:

NF EN 15804 + A1

STN EN ISO 11890 - 2



H010819

Mindesthaltbarkeit:

18 Monate in der ungeöffneten Originalverpackung unter Einhaltung der Lagerungsbedingungen.

Verfügbarkeit (in kg):

Gebinde mit Inhalt von 1,7 kg, 5 kg, 8,5 kg, 17 kg

Aufbewahrung:

Verschlossen, an einem trockenen Ort, bei 5 - 30 °C lagern. Vor Wärmequellen und direkter Sonnenstrahlung schützen.

Trocknungszeit:

4 - 6 Stunden bei 23 °C und relativer Raumfeuchtigkeit von 50 %.

Sicherheitshinweise:

Auch wenn NANO TC nicht als Gefahrstoff eingestuft wird, kann es in Einzelfällen zu allergischen Hautreaktionen kommen. Vermeiden Sie bei der Auftragung das Einatmen von Nebel und Dampf. Benutzen Sie Schutzkleidung und Handschuhe. Bei Kontakt mit der Haut mit größeren Mengen Wasser abspülen. Der höchste Inhalt von flüchtigen organischen Verbindungen ist in dem Zustand, in dem das Produkt zur Verarbeitung geeignet ist: 0,321 g/l. VOC Grenzwert: A/d, WB, 130 g/l.



Anwendung
im
Innenbereich



ÖKO



Schnelle
Trocknung



Niedrige
VOC
-Belastung

Hinweis:

Die hier angegebenen Informationen basieren auf dem aktuellen Wissensstand über das Produkt und über die geltenden Rechtsvorschriften. Bei der Benutzung des hier beschriebenen Produktes zu einem anderen, als in diesem technischen Blatt und in der Karte mit den Sicherheitshinweisen empfohlenen Zweck, trägt der Anwender die Risiken selbst. Es obliegt der Verantwortung des Anwenders, alle erforderlichen Maßnahmen zur Erfüllung von geltenden Verordnungen und Rechtsvorschriften zu treffen. Lesen Sie sich immer sorgfältig die Karte mit den Sicherheitshinweisen und das entsprechende Technische Blatt durch. Alle ausgesprochenen Empfehlungen oder jegliche, durch uns ausgesprochenen Produktspezifizierungen, haben wir nach bestem Wissen und Gewissen gemacht. Wir übernehmen keine Haftung für die Qualität und den Zustand der zu bearbeitenden Oberflächen, oder für andere Umstände, die die Verarbeitung und Auftragung des Produktes beeinflussen. Wir übernehmen keine Haftung für Verluste oder Schäden im Zusammenhang mit der Verarbeitung zu einem anderen, als in diesem technischen Blatt und in der Karte mit Sicherheitshinweisen beschriebenen Zweck. Alle gelieferten Produkte und die zur Verfügung gestellte technische Beratung, unterliegen unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Wir behalten uns jegliche Veränderungen der Angaben vor. Detailinformationen zur gesundheitlichen Unbedenklichkeit und Arbeitssicherheit finden Sie, gemeinsam mit anderen Sicherheitshinweisen (z.B. physikalischen, toxikologischen und umwelttechnischen Angaben) auf der Karte mit Sicherheitshinweisen.

Aktuelle Angaben zum Produkt, Unbedenklichkeitserklärung und weitere Zertifikate finden Sie unter www.helskeenergysave.com