



TECHNISCHES DATENBLATT NANO AM

Mehrzweckige weiße Haftgrundierung zur Konsolidierung unterschiedlicher Untergrundarten und zur Erhöhung der Hafteigenschaften von nachfolgenden Schichten

Vorteile:

- ✓ Direkte Auftragung
- ✓ Hohe Deckkraft
- ✓ Festigt den Untergrund
- ✓ Hoher Trockenmassenanteil
- ✓ Niedriger Inhalt von flüchtigen organischen Verbindungen

Technische Eigenschaften:

NANO AM ist ein durchdringender, verfestigender Grundanstrich, zur Angleichung unterschiedlicher saugender und nichtsaugender Oberflächenarten. Erhöht die Hafteigenschaften von Hydroisolierung, Fliesenbelag, Klebstoffen, Mörtel, Putzen und verschiedener Anstriche. Zeichnet sich durch hervorragende Hafteigenschaften und hohe Deckkraft aus, ist stark wasserabweisend. Charakteristisch durch seine weiße Farbe, so dass auch eine Anwendung unter dünnen Putz- oder Farbanstrichen möglich ist. NANO AM konsolidiert die Saugeigenschaften unterschiedlicher Oberflächen, zum Beispiel Keramik, Backsteine, Gipskarton, Glas, Gips, Metall, Stein, Beton. Dadurch wird



Anwendungsbereiche:

Mehrzweckiger lösungsfreier Anstrich zur Stabilisierung unterschiedlicher Oberflächenarten, zur sofortigen Auftragung im Innen- und Außenbereich. Wird zur Erhöhung der Hafteigenschaften von jeglichen Putzarten und an jeglichen Oberflächen benutzt. Bei Oberflächen mit unterschiedlichen Saugeigenschaften konsolidiert und raut die Oberflächen an und bereitet diese für die Auftragung weiterer Schichten. Dient zur Herstellung exzellenter Haftung von Klebstoffen und Mörtel auch bei nichtsaugenden Oberflächen, zum Beispiel bei Keramik. Geeignet für Wand-, Decken- und Bodenanstrieche.

eine einfache Auftragung weiterer Putzschichten, Anstriche, Hydroisolierung, Klebstoffe für Fliesenbelag, Mörtel oder Farbanstriche ermöglicht. Im Rahmen des NANO COAT SYSTEM ist NANO AM in erster Linie als Untergrund für eine direkte Auftragung von NANO TC oder NANO COAT HOME gedacht. Dank niedrigem Inhalt von VOC gilt er nicht als Gefahrstoff.

Zusammensetzung:

Grundierungsanstrich auf Acryldispersionsbasis mit hohem Anteil an Siliziumfüllstoffen.

Verarbeitung:

- 1: Der Untergrund muss ausreichend tragfähig, trocken und frei von Schmutz, Staub, Öl und Fett sein.
- 2: Vor Gebrauch gut umrühren.
- 3: NANO AM unverdünnt mit einem Pinsel oder Rolle auftragen.
- 4: Nach Austrocknung ggf. eine zweite Schicht auftragen.

Mindesthaltbarkeit:

24 Monate in der ungeöffneten Originalverpackung unter Einhaltung der Lagerungsbedingungen.

Hinweis:

- NANO AM unverdünnt auftragen.

Verfügbarkeit (kg):

NANO AM wird in Gebinden mit 1 kg, 5 kg und 7 kg hergestellt.



Anwendung
im
Innenbereich



Anwendung
im
Außenbereich



ÖKO



Schnelle
Trocknung

Technische Daten:

Feuchtraumgewicht: (pw) 1570 kg/m³
Reichweite: 0,28 kg/m²
Trockenmasse: 64 %
VOC (EN ISO 11890-2) 0,413 g/l
Farbe: weiß

Aufbewahrung:

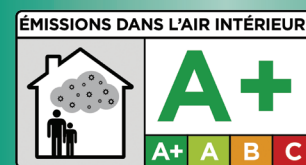
Verschlös­sen, an einem trockenen Ort, bei 5 - 30 °C lagern. Vor Wärmequellen und direkter Sonnenstrahlung schützen.

Trocknungszeit:

Ungefähr 1 Stunde bei 23 °C und relativer Raumfeuchtigkeit von 50 %.

Produktzertifizierung:

NF EN 15804 + A1,
STN EN ISO 11890-2



H010819

Sicherheitshinweise:

Auch wenn NANO AM 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: 0,413 g/l. VOC Grenzwert: A/h, WB, 30 g/l.

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