

ENERGY PRIMER



- > verarbeitungsfertig
- > saugausgleichend
- > haftvermittelnd

Produkteigenschaften

Organisch gebundener verarbeitungsfertiger Voranstrich. Organische Bindemittel, Silikonhaltige Additive, mineralische Füllstoffe, Zusätze, Wasser
Haftvermittler und Saugausgleich ermöglichen gleichmäßige Farbgebung der Enbeschichtung, zusätzliche Hydrophobierung des Untergrundes.

Anwendung

Universelle Grundierung für außen und innen, zur nachfolgenden Beschichtung mit Murexin Energy Brilliant, Energy Crystal und Energy Furioso.

Produkt Daten

Lieferform:
Kübel 5 Kg und 25 Kg

Lagerung:
Trocken, kühl, frostfrei und verschlossen mind. 6 Monate lagerfähig

Technische Angaben

Dichte:	ca. 1,65kg/dm ³
Festkörpergehalt:	ca. 70%
Farbe:	weiss
Größtkorn:	0,5 mm
Materialverbrauch:	ca. 0,20 - 0,25 kg/m ² auf Spachtelung ca. 0,40 kg/m ² auf Putzgründen

bei jeweils einmaligen Anstrich

Qualitätssicherung: Eigenüberwachung durch unsere Werklabors. Fremdüberwachung der laufenden Produktionskontrolle durch eine notifizierte Stelle.

geprüft nach

ETAG 004

Verarbeitung

Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, staubfrei, nicht wasserabweisend, frei von Ausblühungen, tragfähig und frei von losen Teilen sein. Die Prüfung des Untergrundes hat nach den ÖNORMEN B2259, B 3346 und B 6410 zu erfolgen. Die Ebenheit der Wand hat der ÖNORM DIN 18202 zu entsprechen.

Geeignet auf:

- Mineralischen Unterputzmörtel auf Wärmedämmverbundsystemen
- Kalk-/Zementputze, Beton
- Kalk-/Gipsputzen
- Gut haftenden Mineral-, Silikat- und Dispersionsanstrichen und -putzen

Nicht geeignet auf:

- frischen Kalkputzen
- Kunststoffen, Lack- und Ölfilmern, Leimfarben

Vorbehandlung:

Kreidende bzw. sandende Oberflächen mechanisch entfernen. Schalölrückstände auf Beton mit Heißdampf oder handelsüblichen Schalölentferner entfernen. Verschmutzte und/oder veralgte Flächen mechanisch bearbeiten oder mit Heißdampf bzw. Spezialmittel (Algenentferner) behandeln. Schlecht haftende, verwitterte, mineralische Anstriche mechanisch entfernen, schadhafte, rissige Flächen mittels Klebe-/Spachtelmasse (ENERGY TOP, ENERGY

Energy Saving System

STAR) überziehen und gegebenenfalls armieren (ENERGY TEXTIL).

Verarbeitung:

Beschichtungsaufbau: 1x ENERGY Primer

Der Untergrund muss abgebunden und trocken sein.

MUREXIN ENERGY Primer gründlich mit langsam laufendem Rührwerk aufrühren. Die

Verarbeitungskonsistenz kann gegebenenfalls durch eine

geringe Wasserbeigabe eingestellt werden. ENERGY

Primer vollflächig und gleichmäßig mittels Lammfellroller

oder Bürste auftragen. Bei heißen Temperaturen empfiehlt

es sich, ein zweites mal zu grundieren. Bei zweifacher

Grundierung (z.B. unterschiedliches Saugverhalten des Untergrundes) zwischen jedem Arbeitsgang eine Trockenzeit von mind. 24 Stunden einhalten.

Nicht mit anderen Anstrichmitteln vermischen. Gleichmäßig und ohne Unterbrechung arbeiten.

Die Luft, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges mindestens

+5°C betragen. Die Fassade vor direkter

Sonneneinstrahlung, Regen oder starkem Wind schützen

(z.B. mittels Gerüstschutznetz). Hohe Luftfeuchtigkeit und

tiefe Temperaturen können die Trockenzeit deutlich

verlängern und den Farbton ungleichmäßig verändern.

Vor jeder weiteren Beschichtung ist eine Standzeit von mind.

24 Stunden einzuhalten.

Endbeschichtung:

MUREXIN ENERGY BRILLIANT

MUREXIN ENERGY CRYSTAL

MUREXIN ENERGY FURIOSO

MUREXIN ENERGY CREATIV

Wichtige Hinweise

Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Untergrund beachten! Nicht bei Temperaturen unter +5°C verarbeiten. Hohe Luftfeuchtigkeit und niedrigere Temperaturen verzögern, höhere Temperaturen beschleunigen die Abbindung und Erhärtung! Keine Fremdmaterialien zugeben!

Arbeitsschutz

Arbeitsschutz: Produktspezifische Informationen hinsichtlich Zusammensetzung, Umgang, Reinigung, entsprechender Maßnahmen und Entsorgung sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Um das Fehlerrisiko zu vermindern zu helfen werden auch einschränkende Informationen angeführt. Naturngemäß können nicht alle möglichen gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachblättern als bekannt voraussetzen kann wurde verzichtet. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten, einer eigenverantwortlichen Erprobung vor Ort sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Mit Herausgabe einer neuen Fassung der Druckschrift verliert diese ihre Gültigkeit.