

Energy CREATIVE



- > verarbeitungsfertig
- > witterungsbeständig
- > mechanisch hoch beanspruchbar

Produkteigenschaften

Verarbeitungsfertiger, organisch gebundener Dünnschichtputz
Bindemittel auf Reinacrylatbasis, eingefärbte Quarzsande, Zusätze, Wasser.

Anwendung

Wasserabweisender, besonders widerstandsfähiger Buntsteinputz für innen und aussen, insbesondere im Sockelbereich.

Produktdaten

Lieferform:
25 kg Kunststoffkübel
Lagerung:
trocken, kühl, frostfrei und verschlossen mind. 12 Monate lagerfähig
Farbtöne:
auf Anfrage

Technische Angaben

Festkörpergehalt: ca. 80%
Füllstoff: eingefärbte Quarzsande
Größtkorn: ca. 2 mm
Dampfdiffusionswiderstandszahl: ca. 110 - 140
Verbrauch: ca. 5,5 kg/m²

Wasserabweisend, witterungsbeständig, ausreichend wasserdampfdurchlässig, abwaschbar, mechanisch hoch beanspruchbar.

Qualitätssicherung: Eigenüberwachung durch unsere Werklabors.

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 Richtlinien der ÖNORMEN B2230 und B 3346 zu erfolgen.

Geeignet auf: Kalk-/Zement- und Zementputzen verrieben, Beton und andere mineralische Untergründe, Kalk-/Gips, Gips-/Kalk- und Gipsputzen

Bedingt geeignet auf: Wärmedämmverbundsystemen im Sockelbereich (auf HBW achten)

Nicht geeignet auf: reinen Kalkputzen, Wärmedämmputzen

Vorbereitung: Kreidende bzw. sandende Oberflächen sowie Sinterhaut mechanisch entfernen oder gegebenenfalls verfestigen (Tiefengrund). 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 STAR) überziehen und gegebenenfalls armieren (ENERGY TEXTILE).

Im Normalfall sind alle Untergründe mit ENERGY PRIMER vorzubehandeln (Standzeit: mind. 24 Std.)!

Verarbeitung: Den Putz gründlich mit langsam laufenden Rührwerk aufrühren. Nicht mit anderen Produkten mischen. ENERGY CREATIVE wird mit einer rostfreien Stahltraufel aufgezogen, auf Kornstärke abgezogen und noch im nassen Zustand lückenlos immer in gleiche Richtung glätten. Gleichmäßig und ohne Unterbrechung arbeiten.

Energy Saving System

Beschichtungsaufbau: 1x MUREXIN ENERGY PRIMER
1x MUREXIN ENERGY CREATIVE **Allgemeine Hinweise:**
Die Luft-, Material und Umgebungstemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges mindestens +5°C betragen. Die Fassade vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen oder starken Wind schützen (z.B. mittels Gerüstschutznetz). Beim Austrocknen vergeht die milchige Farbe des frisch aufgetragenen MUREXIN ENERGY CREATIVE. Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen können die Trocknungszeit deutlich verlängern. Unter Feuchtigkeitseinwirkung kann während der Trocknung ein "milchrig" werden kurzzeitig auch zu einem späteren Zeitpunkt auftreten. Feuchtigkeitsbelastungen aus dem Untergrund sind zu verhindern (Stützmauern, Einfriedungen, Traufenspflaster,..). MUREXIN ENERGY CREATIVE eignet sich nicht zur Gestaltung von waagrecht Flächen. Wird MUREXIN ENERGY CREATIVE unter Terrain (Traufenspflaster,..) ausgeführt, so ist in diesem Bereich der Putz durch entsprechende Abdichtung gegen Feuchtigkeit zu schützen. Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Produktionscharge gewährleistet werden. Zur Vermeidung von Farbabweichungen ist darauf zu achten, dass der Materialbedarf für das ganze Objekt in einem bestellt wird und daher in einem produziert werden kann. Die Anlieferung ist auch in Teilmengen möglich. Bei Verwendung von verschiedenen Chargen, diese unbedingt von Anfang an vermischen. MUREXIN ENERGY CREATIVE verfügt über eine hochwertige Ausstattung zum Schutz der Fassade gegen Algen- und Pilzwachstum.

Um eine perfekte Farbbrillanz garantieren zu können, empfehlen wir bei folgenden Farbnummern einen Voranstrich mit ENERGY BRILLIANT COLOUR im entsprechenden Farbton auszuführen:

Bei M330, M331 und M332 Farbton 2089E; bei M311 Farbton 2057E; bei M323 Farbton 2103E; bei M314 Farbton 2033E und bei M317 Farbton 2043E

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 Fehlerisiko zu vermindern werden auch einschränkende Informationen angeführt. Naturgemäß können nicht alle möglichen gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten 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.