

BUNTSTEINPUTZ ENERGY CREATIVE

- > verarbeitungsfertig
- > witterungsbeständig
- > mechanisch hoch beanspruchbar



Produktbeschreibung

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

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

Lieferform:

Gebinde	Überverpackung	Palette
25 KG / KE		24

Lagerung:

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebände lagerfähig: 365 Tage

Verarbeitung

Verarbeiten:

Beschichtungsaufbau:

1x MUREXIN ENERGY PRIMER

1x MUREXIN ENERGY CREATIVE

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.

Technische Angaben

Farbe

Größtkorn

Verbrauch

auf Anfrage

ca. 2 mm

ca. 5,5 kg/m²

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

Qualitätssicherung: Eigenüberwachung durch unsere Werklabors.

Festkörpergehalt	ca. 80 %
Füllstoff	eingefärbte Quarzsande
Dampfdiffusionswiderstandszahl	ca. 110 - 140

Untergrund

Geeignete Untergründe:

Geeignet auf:
mineralische Untergründe
Beton, Porenbeton
Kalkzement und Zementputze P II & P III
tragfähige Anstriche
Wärmedämmverbundsysteme
Kalk-/Gipsputzen
Gipsbau- und Gipskartonplatten (Vorbehandlung erforderlich)

Bedingt geeignet auf:

Wärmedämmverbundsystemen im Sockelbereich (auf HBW achten)

Nicht geeignet auf:

reinen Kalkputzen
Wärmedämmputzen

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den "Allgemein anerkannten Regeln des Fachs" entsprechen.

Die Prüfung des Untergrundes hat nach den Richtlinien der ÖNORMEN B2230 und B 3346 zu erfolgen.

Produkt- und Verarbeitungshinweise

Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genauest einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtonausbildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.
- Vor jeder weiteren Beschichtung ist eine Standzeit von mind. 24 Stunden (Abhängig von Temperatur und Luftfeuchte) einzuhalten, wobei es vor allem wichtig ist, dass die Beschichtung ein einheitliches, trockenes Bild ohne feuchte Stellen (dunkle Flecken auf der Fassade) ergibt.
- Auf Fassadendämmplatten die länger als 2 Wochen der UV Strahlung ausgesetzt waren (vergilbte Platten) darf nicht gespachtelt werden; ein neuerliches Überschleifen und Entstauben ist erforderlich.
- MUREXIN ENERGY CREATIVE verfügt über eine hochwertige Ausstattung zum Schutz der Fassade gegen Algen- und Pilzwachstum.

Umgebungshinweise:

- Nicht bei Temperaturen unter + 5°C verarbeiten!
- Die Luft-, Material und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorgangs mit +5°C betragen.
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei + 15°C bis + 25°C.
- Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Die Fassade vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen oder starken Wind schützen (z.B. mittels Gerüstschutznetz).

55280, BUNTSTEINPUTZ ENERGY CREATIVE, gültig ab: 20.09.2019, Magdalena Riegler, Seite 2

Farb- und Anstrichtechnik

- Feuchtigkeitsbelastungen aus dem Untergrund sind zu verhindern (Stützmauern, Einfriedungen, Traufenpflaster, ...).
- Wird MUREXIN ENERGY CREATIVE unter Terrain (Traufenpflaster, ...) ausgeführt, so ist in diesem Bereich der Putz durch entsprechende Abdichtung gegen Feuchtigkeit zu schützen.
- Angrenzende Bauteile schützen!

Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten MUREXIN Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.
- Bei Anwendung auf WDVS oder wärmedämmenden Putzen Hellbezugswerte (HBW) beachten (nicht unter 25!).

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Sicherheitshinweise

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

- Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
- Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
- Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz: nicht erforderlich.

Handschutz: Schutzhandschuhe.

Handschuhmaterial

- Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

- Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augenschutz: Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung.

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 Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen. 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.

Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit.

Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter www.murexin.com abrufbar.