

# Intoplast BPK

## Buntsteinputz

### Verwendung

**Intoplast BPK** Buntsteinputz ist ein gebrauchsfertiger Dünnenschichtputz aus farbigen Natursteingranulaten. **Intoplast BPK** Buntsteinputz findet im Außenbereich als Sockelputz und im Innenbereich als Dekorputz Verwendung.

### Eigenschaften

**Intoplast BPK** ist wasserdurchlässig, wasserdampfdurchlässig, schlagregenfest, wetterbeständig, strapazierfähig, reinigungsfest mit Wasser und elastisch.

### Untergrund

Als Untergründe geeignet sind alle festen, sauberen, tragfähigen, nicht salzbelasteten und trockenen Flächen. Hinterfeuchtung ist auszuschließen. Nicht geeignete Untergründe für **Intoplast BPK** Buntsteinputz sind z. B. Putze der Mörtelgruppe P I und Sanierputze. Bedingt geeignet sind Leichtputze mit Styropor. Tapeten oder Bitumenanstriche sind restlos zu entfernen. Sandende Untergründe gegebenenfalls mit **Intoplast LF** Konzentrat verfestigen. Untergrund mit **Intoplast PK** vorbehandeln. Für Farbtöne ohne weißes Korn farbigen Putzgrund verwenden. Bei Verarbeitung von **Intoplast BPK** Buntsteinputz auf Gipskartonplatten diese nach Herstellervorschrift grundieren und mit **Intoplast DG** Deckgrund / Sicherheitsgrundierung vorbehandeln, um das Durchschlagen von ausblutenden Inhaltsstoffen zu verhindern. Gleiches gilt für kritische Altuntergründe, bei denen diese Möglichkeit besteht.

### Verarbeitung

**Intoplast BPK** vor der Verarbeitung mit einem langsam laufenden Rührwerk oder mit der Kelle gründlich bis auf den Grund aufrühren (Edelstahlwerkzeug!). Zugabe von maximal 100 ml Wasser pro Eimer zur Einstellung der Verarbeitungskonsistenz möglich. Mit einer Edelstahl-Glättkelle in Kornstärke aufziehen und anschließend glätten. Größere Flächen ohne Unterbrechung nass in nass bearbeiten. Frische Beschichtung bis zur völligen Aushärtung vor Feuchtigkeitsbelastungen und Frost schützen. Objekt- und Verarbeitungstemperatur nicht unter + 5°C! Nicht bei Regen, starkem Wind oder bei praller Sonne verarbeiten! Trocknungszeit: griffest je nach Witterung und Saugverhalten des Untergrundes 1 bis 3 Tage Endhärte: 2 bis 4 Wochen Reinigung der Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser. Bei hoher Luftfeuchtigkeit während des Trocknungsprozesses ist ein Weißanlaufen der Beschichtung möglich. Dies ist ein reversibler Zustand, der die Qualität der Beschichtung nicht beeinflusst. Die für

**Intoplast BPK** Buntsteinputz eingesetzten Granulate sind Naturprodukte. Geringe Farbabweichungen sind daher möglich. Für größere Flächen gleicher Farbe ist es ratsam, die benötigte Gesamtmenge des Materials vorzumischen. Geringe Farbabweichungen zu vorherigen Lieferungen sind möglich. Wichtig: Farbton vor Verarbeitung prüfen. Reklamationen nach der Verarbeitung können nicht anerkannt werden. Unterschiedliche Chargennummern nicht auf der gleichen Fläche verarbeiten!

### Eigenschaften

Basis:	Reinacrylat
Korngröße	1,2 – 1,8 mm
Verbrauch:	Ca. 4,0 - 5,0 kg / m <sup>2</sup> .
Lagerung:	frostfrei, nicht über 30°C, dicht verschlossen ca. 12 Monate haltbar
Gebinde:	23 kg
Wasserdurchlässigkeit:	DIN EN 1062-1: Klasse III – niedrig (w24 = 0,07 kg/(m <sup>2</sup> h0,5))
Wasserdampfdurchlässigkeit:	DIN EN 1062-1: Klasse II – mittel (sd = 0,14 m)
Haftzugfestigkeit:	> 0,3 MPa
Brandklasse	2-s2,d0 auf Trägermaterialien der Brandklasse A2-s1, d0 bzw. mit einer Dichte > 525 kg/m <sup>3</sup>
GISCODE:	BSW20
VOC-Gehalt:	Kategorie A/a/wb 30 g/l VOC.

Bei sehr tiefen Temperaturen sinkende Elastizität, bei mechanischer Belastung (Stoß usw.) Abplatzungen möglich. Dieses Produkt enthält < 30 g/l VOC. - Emissionsklasse A+ gem. französischer VOC Verordnung - EUH208: Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### Überwachung

**Intoplast BPK** Buntsteinputz unterliegt in der Zusammensetzung und Herstellung ständiger Eigen- und Fremdüberwachung.

### Wichtiger Hinweise

Hinweise Die Angaben in dieser Technischen Information entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Technische Änderungen an den Produkten sowie bei deren Verpackungen behalten wir uns vor. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

