

Technisches Merkblatt

BELSA-Faserputz Nr. 462

| | |
|--------------------------|---|
| Anwendungsbereich | Auf allen tragfähigen mineralischen Untergründen im Innenbereich. Nicht für Bereiche mit starker Wasserdampfbelastung, wie z. B. Badezimmer und stärkerem und vollflächig verklebtem Rißüberbrückungsmaterial. |
| Eigenschaften | Weichfaserputz mit hohem Füllvermögen. Gute Untergrundhaftung. Spannungsfreie Durchhärtung - atmungsaktiv. Wischfest, kreidet nicht aus. Schallschluckend und wärmeisolierend. Antistatisch. Egalisiert unebene Wandflächen, daher optimal für die Altbausanierung. |
| Volldeklaration | Kreide, Cellulose, Methylcellulose und Gummi arabicum. |
| Farbton | Nach Durchtrocknung weiß. |
| Verarbeitung | BELSA-Faserputz Nr. 462 wird mit Wasser angesetzt und bei Raumtemperaturen über 12°C mit Glättkelle aufgezogen oder durch Spritzen mit Spritzpistole mit Normaldüse 6,5 mm aufgebracht. Schichtstärke max. 6 mm. |
| Verbrauch | Abhängig von Motiv, Untergrund und Schichtdicke. Genaue Werte durch Versuche vorab ermitteln. Richtwert bei 2mm Schichtstärke: 1kg/m ² . |
| Trockenzeit | Je nach Auftragsschicht, Temperatur und Luftfeuchtigkeit 24 Stunden bis 3 Tage. |
| Reinigung | Werkzeuge sofort nach Gebrauch in warmem Wasser mit LATIS-Intensivreiniger Nr. 551. |
| Hinweise | P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Staubentwicklung vermeiden! |
| Entsorgung | Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eingetrocknete Produktreste können als Hausmüll entsorgt werden. |
| Gebinde | 0,25 kg; 10 kg; 20 kg. |
| Lagerung | Kühl, trocken. Ungeöffnet mindestens 5 Jahre haltbar. Angerührten Putz innerhalb von 3 Tagen verarbeiten. Anbruchgebände sind unter Ausschluss von Luftfeuchtigkeit lagerstabil. |
| Verpackung | Polyethylen (PE). Dieses Material verhält sich grundwasser-neutral und ist recyclingfähig. Verarbeitungshinweise: siehe Rückseite |

Verarbeitungshinweise

BELSA-Faserputz Nr. 462

| | |
|---|---|
| Allgemeine Untergrunderfordernisse | Untergrund muss trocken, sauber, staub- und fettfrei, trag- und mäßig saugfähig, frei von Trennmitteln, Rissen, Ausblühungen und Pilzen sein. |
| Vorbereitung | Mauerwerk, Beton, Kalk- und Zementputz: Untergründe gründlich reinigen, Schalungsöl von Beton entfernen. Sandenden und sehr saugfähigen Putz mit GRAVA-Tiefgrund Nr. 408 nach Vorschrift streichen. Gipsputz, Gipskarton- und Hartfaserplatten: Reinigen, grundieren mit GRAVA-Tiefgrund Nr. 408. Nikotin- oder Wasserflecke nach Behebung der Mängelursache mit REMIO-Sperrgrund Nr. 618 überstreichen. Risse, Fugen und Putzschäden von mehr als 2 mm Tiefe mit Wandspachtel ausbessern. Für konstruktive Risse ein Reißüberbrückungssystem einsetzen. |
| Ansatz | 25 l kaltes Wasser in ein nicht rostendes Gefäß geben, unter Rühren mit elektrischem Rührgerät 10 kg BELSA-Faserputz Nr. 462 langsam zugeben, bis das Wasser von der Cellulose aufgenommen wird. Je weniger Wasser, umso mehr Struktur ist möglich. Eine Stunde stehen lassen. Nach kräftigem Durchschlagen oder Rühren ist der Faserputz gebrauchsfertig. Ist der Putz zu fest, noch etwas Wasser zugeben. |
| Verarbeitung | Auftrag erfolgt mit Glättkelle, Zahnpachtel oder Spritzgerät. Unbedingt Vorversuche durchführen. Kamm-, Bürsten-, Rollenstruktur etc. sowie Glattputz oder Rauhfasercharakter sind mit allen möglichen Strukturwerkzeugen möglich. |
| Nachbehandlung | Mit DUBRON-Natur-Dispersionsfarben Nr. 400, 412, 413 oder ALBION-Natur-Wandfarbe Nr. 407 nach völliger Durchhärtung des Faserputzes möglich. Für Lasurtechniken mit SUNNO-Pflanzenlasur Nr. 450 oder SUNNO-Farbkonzentrat Nr. 425 geeignet. |
| Hinweise | Für den Auftrag mit Spritzgeräten ist BELSA-Faserputz Nr. 462 mit Wasser verarbeitungsfähig einzustellen. Mit Wasser angesetzten Faserputz im geschlossenen Behälter aufbewahren und innerhalb drei Tagen verarbeiten. Als Hilfsmittel zum Einrühren nur langsam rührende, elektrische Geräte verwenden, da sonst die Faser zerschlagen wird. Bei mit Stock o. ä. angerührter Mischung besteht Gefahr der Klumpenbildung. Bei verzögerter Trocknung Gefahr der Schimmelbildung. |

Alle Angaben sind Ergebnisse langjähriger Forschung und praktischer Erprobung. Sie stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Mit dem Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit. Die jeweils neueste Fassung ist im Internet unter www.livos.de abrufbar. Das Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Im Zweifelsfalle bitte Rückfragen beim Händler, Großhändler oder Hersteller.

Juni 2017