



50.030 / 50.031 50.033 / 50.034	Strohfaser, goldglänzend Perlmuttsand, schillernd Glimmer, metallisch funkelnd Glimmermineral, lebhaft strukturierend
Kurzbeschreibung	<p>Effekt-Materialien geben dem conluto Edelputz eine exklusive Oberfläche. Die natürliche Wertigkeit der Effekte erzeugt Stil und Individualität.</p> <p>Stroh: Die Strohfasern sind die trockenen ausgedroschenen Halme der Gerste. Schon im Märchen wird „Stroh zu Gold“ versponnen. Im conluto Lehm- Edelputz bringt er eine natürliche, unaufdringliche Goldigkeit.</p> <p>Perlmuttsand: Ist die innere Schalenschicht von Mollusken (z. B. Muscheln). Aufgrund seiner Oberflächenstruktur schillert das Perlmutter bei Lichteinfall sanft.</p> <p>Echter Glimmer: Glimmern heißt schwach glühen oder glänzen. Echter Glimmer gehört zu den häufigsten gesteinsbildenden Mineralien und bringt ein funkelndes Glitzern auf Wand- und Deckenflächen.</p> <p>Glimmermineral: Vermiculite (Würmchen) ist der lateinische Name und spielt auf die Eigenschaft des Materials an, sich bei plötzlichem Erhitzen zu wurmförmigen, leichten Mineralgranulaten aufzublähen. Durch die Beimischung in den conluto Lehm-Edelputz können mit unterschiedlichen Techniken verschiedenste Oberflächen lebhaft werden und z.B. einen Reibeputzcharakter annehmen.</p> <p>Für weitere Informationen und Gestaltungsmöglichkeiten empfehlen wir das conluto Arbeitsblatt 6.1 zu beachten.</p>
Zusammensetzung	<p>50.030 Strohfaser, Gerstenstroh Länge bis 8 mm 50.031 Perlmuttsand fein, Körnung: 0,8 - 1,2 mm 50.033 Glimmer, echt (Phlogopit-Glimmer), Körnung: ca. 1-2 mm 50.034 Glimmermineral (Vermiculite), expandiert, Körnung: ca. 3-4 mm</p>
Gebindegrößen	<p>50.030 Strohfaser: 105 g 50.031 Perlmuttsand: 1.000 g 50.033 Glimmer: 500 g 50.034 Glimmermineral 250 g</p> <p>Die Effekt-Materialien müssen in der gewünschten Menge separat bestellt werden.</p>
Anwendungsbereiche	<p>conluto Effekt-Materialien können als Zusätze für alle Farbtöne der conluto Lehm-Edelputze verwendet werden. Sie erschaffen besonders einzigartige Oberflächen und Strukturen.</p>
Verbrauch	<p>Die verschiedenen conluto Effekt-Materialien können in folgenden Gewichtsprozenten dem Edelputz hinzugefügt werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 50.030 Strohfaser max. 0,5 % (1 Gebinde für 25 kg = 4,2 g pro kg Lehm-Edelputz) • 50.031 Perlmuttsand max. 10 % (2,5 Gebinde für 25 kg = 40 g pro kg Lehm-Edelputz) • 50.033 Glimmer max. 3% (1,5 Gebinde für 25 kg = 30 g pro kg Lehm-Edelputz) • 50.034 Glimmermineral max. 2 % (2 Gebinde für 25 kg = 20 g pro kg Lehm-Edelputz) <p>Mit der oben empfohlenen Menge und den jeweiligen Gebindegrößen entstehen gut sichtbare Effekte.</p>



50.030 / 50.031 / 50.033 / 50.034	Strohfaser, goldglänzend Perlmuttsand, schillernd Glimmer, metallisch funkelnd Glimmermineral, lebhaft strukturierend
Anrühren	Die jeweils gewünschte Menge des Effekt-Materials wird der entsprechenden Menge conluto Lehm-Edelputz zugegeben und mit einem Rührwerk mind. 1 Minute trocken vermischt. Anschließend wird der Putz, wie im jeweiligen Technischen Merkblatt und unserem conluto Arbeitsblatt 6.1 beschrieben, aufbereitet und verarbeitet. Durch die Zugabe der Effekt-Materialien muss ggf. die Wassermenge für den Edelputz angeglichen werden.
Verarbeitungshinweise	Der Edelputz mit den Effekt-Materialien Strohfaser (Art. Nr. 50.030), Perlmuttsand (Art. Nr. 50.031) oder Glimmer (Art. Nr. 50.033) wird folgendermaßen aufgetragen: Er wird mit dem Edelstahl-Glätter oder der japanischen Feinputzkelle gleichmäßig in einer Schichtstärke von max. 2 mm aufgezogen. Bitte achten Sie unbedingt auf sauberes Werkzeug. Die Oberfläche wird glatt abgezogen und mit dem conluto Schwammreibebrett fein (Art. Nr. 50.004) geschwämmt, sobald der Lehm-Edelputz lederhart angetrocknet ist. Lederhart bedeutet: der Putz ist angezogen, lässt sich nicht mehr einfach mit dem Finger eindrücken, ist aber noch nicht getrocknet. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ist dies meist nach einigen Stunden erreicht. Wenn der Putz vollständig getrocknet ist, wird die Oberfläche mit einer Sprühflasche angefeuchtet und mit dem groben conluto Schwammreibebrett (Art. Nr. 50.005) werden die nicht gebundenen Feinpartikel abgenommen. Die schimmernden Effekte des Putzes werden dadurch sichtbar und die Abriebfestigkeit wird erhöht. Ein Nachglätten sollte nur mit einer Kunststoffkelle erfolgen, da eine Metallkelle einen metallischen Abrieb verursacht. Der Auftrag des Edelputzes mit dem Effekt-Material Glimmermineral (Art. Nr. 50.034) kann in verschiedenen Varianten erfolgen. Bitte entnehmen Sie die Arbeitsschritte, weitere Informationen und Gestaltungsmöglichkeiten unserem conluto Arbeitsblatt 6.1. Eine zusätzliche Verfestigung aller Lehmputze mit Effekt-Material ist mit unserer Kaseingrundierung (Art. Nr. 00.990.5) möglich, hierbei ist das entsprechende Technische Merkblatt zu beachten. Arbeitsproben sind anzufertigen.
Lagerung	Bei trockener Lagerung unbegrenzt haltbar.
Sicherheitshinweise / Entsorgung	Materialreste trotz biologischer Abbaubarkeit nicht in das Abwasser leiten. Auch ungiftige Beschichtungsstoffe sollten für Kinder unerreichbar gelagert werden. Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser spülen und ggf. einen Arzt aufsuchen. Reste entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgen.
Hinweis	Weitere Informationen zur Planung und Verarbeitung entnehmen Sie bitte dem conluto Arbeitsblatt 6.1. Dieses Merkblatt entspricht unseren bisherigen Erfahrungen. Die Angaben dieses Merkblattes dienen der technischen Hilfestellung für Handel und Anwender. Dies begründet weder einen Rechtsanspruch noch erfolgt daraus eine Verbindlichkeit und Haftung. Sie ersetzen nicht die in jedem Einzelfall vom Anwender vorzunehmende Prüfung auf Eignung von Produkt und Untergrund. Bei Neuauflage oder Produktveränderung verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit.