

Technisches-Merkblatt

Git Edelkorn

Matte, edle Oberflächenstruktur, scheuerbeständig**Werkstoff****Verwendungszweck**

Wandgestaltung in modernen und klassischen Farbtönen für deckende Endanstriche oder als Grundfarbe für verschiedene Gestaltungstechniken im Innen- und Außenbereich. Die dezente Lebendigkeit kann verstärkt werden, wenn die Oberfläche mit Decolor Wischlasur, Tinge Edel-Wand-Lasur oder Tinge Fassadenlasur leicht lasiert wird. Verwendbar ist Git Edelkorn auf allen saugfähigen Oberflächen wie zum Beispiel glatt verputzte Wände, Gipskartonplatten, Zementfaserplatten, Betonflächen, aber auch Holz, Styropor und Metall. Die Fläche sollte glatt vorbereitet sein, da Unebenheiten im Untergrundes sichtbar bleiben.

Nach vollständiger Durchtrocknung ist die Fläche wasserfest, waschbeständig und wetterfest.

Eigenschaften

elegante Feinstruktur
gut deckend
wasserdampfdurchlässig
lösemittelfrei, wasserverdünnbar
alkalibeständig
scheuer- und wetterbeständig
spannungsarm
gute Haftung
umweltverträglich und geruchsarm

Art des Werkstoffs

Polyvinylacetat-Dispersion

Verarbeitung**Untergrund**

siehe auch Merkblatt
"Untergrundvorbereitung bei mineralischen Untergrund"

Der Untergrund muß saugfähig, trocken, öl- und fettfrei sein. Schlecht haftende Altanstriche sind zu entfernen. Löcher, Risse, Spalten und Mulden sind mit Füll- oder Acrylspachtel zu verschließen und bei Rissgefahr zu armieren. Nach guter Durchtrocknung Fläche schleifen und wenn erforderlich nochmals spachteln. Bei Beschichtung von Wandbelägen (Rauhfaser, Strukturpapeten) ist die Tragfähigkeit zu prüfen. Auf die staubfreie, saubere und glatte Fläche wird die entsprechende Grundierung (siehe System-Tabelle) dünn und gleichmäßig mit der Rolle oder Bürste aufgetragen

Verarbeitung

Verschiedene Oberflächenbilder können durch unterschiedliche Verarbeitung erzielt werden.

Edle Feinstruktur:

Erster Git Edelkorn Auftrag mit Multicolor Roller (1420xx), umgehend mit dem kurzfloriger Blaufaden Roller (1418xx) nachrollen. Nach vollständiger Trocknung erfolgt der zweite Auftrag in gleicher Weise.

Charakteristische Rollstruktur

Erster Git Edelkorn Auftrag mit Multicolor Roller (1420xx). Nach vollständiger Trocknung erfolgt der zweite Auftrag in gleicher Weise.

Leichte, rustikale Bürststruktur

Erster Git Edelkorn Auftrag mit Multicolor Roller (1420xx). Die zweite Schicht wird mit der Streichbürste im Kreuzschlag aufgetragen. Musterflächen sollten vor Beginn angelegt werden.

Werkzeuge

Multicolor Roller (1420xx), Blaufaden Roller (1418xx), Streichbürste

Verarbeitungsbedingungen Verarbeitungstemperatur: Min. +8°C/Max. +35°C
 Luftfeuchtigkeit: <75%
 Feuchtigkeit der Oberfläche: <10%

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser.

System-Aufbau

Git Edelkorn			
Untergrund	mineralische Untergründe Innen	tragfähige Altbeschichtungen	Holz- oder Metalluntergründe
Grundierung	PT Acryl Tiefgrund transparent		AB Acryl Allgrund weiß
Haftgrund	Tinge Acryl-Haftgrund weiß oder abgetönt.		
Zwischenbeschichtung	Git Edelkorn im gewünschten Farbton vollflächig auftragen		
Endbeschichtung	Git Edelkorn Farbton entsprechend der Zwischenbeschichtung		

Technische Daten

Glanzgrad: stumpfmatt

Farbtöne weiss, 28 Standardfarbtöne und viele Sondertönungen.

Verbrauch: ca. 250 g / qm, pro Anstrich
 Es ist ratsam den genauen Verbrauch durch eine Testfläche am Objekt zu ermitteln.

Trocknung (bei Normklima 23°C, 50% r. LF) Überstreichbar: ca. 6 Std
 Voll belastbar: ca. 14 Tage.
 Hohe Temperaturen beschleunigen den Trocknungsvorgang.

Lagerung: In ungeöffnetem Originalgebinde, mindestens 24 Monate. Frostfrei lagern.

Verpackungsgrößen 18 kg (ca. 70 qm), 7 kg (ca. 30 qm).

Besondere Hinweise

Entsorgung: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

Hinweis **VOC:** EU-Grenzwerte A/c.: 40g/l (2010.).Das Produkt enthält maximal 40 g/l VOC.
Wassergefährdungsklasse: WGK 1

Beachten: Augen und empfindliche Haut vor Farbspritzern schützen. Farbspritzer sofort mit Wasser entfernen und mit reichlich klarem Wasser abwaschen. Allgemeine Regeln der Hygiene beachten. Für Kinder unerreichbar aufbewahren.

Information: Bei weiteren anwendungstechnischen Fragen oder für praktische Vorführung, wenden Sie sich gerne an uns.

Dieses Merkblatt dient der Information und Unterstützung für den Verarbeiter. Die Angaben entsprechen dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen des Herstellers. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr. Es entbindet den Verarbeiter nicht davon, Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Stand: Januar 2015