

Art des Werkstoffes:

Weißer, matt auf trocknender, wasserverdünnbarer, pigmentierter Kunststoffputz auf Dispersionsbasis für den Kellen- und Spritzauftrag.

Einsatzgebiete:

Speziell entwickelt für die Gestaltung von Wänden und Decken in Schwimmhallen.

Eigenschaften:

Schwimmballengeeignet, alkaliresistent, haft- und stoßfest, kalk- und zementfrei, nichtsaugend, wasserabweisend, sodass gelegentliches Spritzwasser in der Praxis unproblematisch ist. Im Bereich des Schwimmbeckens und des Wand-Boden-Anschlusses ist eine fachgerechte Sockelzone auszubilden. Wasserbelastung ist zu vermeiden.

Dichte: 1,7 kg/dm³

Durch die Verwendung von natürlichen Füllstoffen sind geringe Farbtonschwankungen möglich. Es ist deshalb grundsätzlich erforderlich, ausschließlich Material gleicher Produktionsnummern für eine durchgehende Fläche zu verwenden oder Material unterschiedlicher Produktionsnummern zu mischen.

Vorbereitung des Untergrundes:

Die Untergründe müssen trocken, frei von Staub und anderen trennend wirkenden Substanzen sein. Grundierung aus ISO-Haftgrund, darauf ISO-Feuchtraumspachtel mit Gewebe.

Arbeitstechnik:

1. Glättkellenauftrag

ISO-Feuchtraumputz wird mit nichtrostenden Edelstahlkellen in Korndicke gleichmäßig aufgezogen und sofort mit Edelstahl- oder Kunststoffkellen abgeglättet. Einstellung auf Verarbeitungskonsistenz mit max. 1 % Wasser. Abgetönten Putz nicht mehr verdünnen.

2. Spritzauftrag

ISO-Feuchtraumputz Piccolo lässt sich sehr rationell mit geeigneten Großflächen-Spritzanlagen und Trichterpistolen, Düsenweite 6-8 mm, verarbeiten. Dabei ergibt sich ein rustikaler Spritzputz. Einstellung auf Spritzkonsistenz mit ca. 5-7 % Wasser. Ansonsten orientieren sich die Verarbeitungskriterien am Stand der Technik für Kunststoffputze an Fassaden und in Innenräumen. In unklaren Anwendungsfällen empfehlen wir Musterlegung bzw. Rückfrage beim Hersteller.

Verarbeitungstemperatur:

Während der Verarbeitung und des Trocknungsvorganges darf die Temperatur der Luft, des Materials bzw. des Untergrundes nicht unter +8 °C absinken.

Trockenzeit:

Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchte ist die Fläche nach 6 Stunden überstreichbar bzw. leicht belastbar.

Bei niedrigeren Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchte verlängert sich die Trockenzeit. Bei ungünstigen Trocknungsbedingungen empfiehlt sich der schonende Einsatz von Elektroheizlüftern. Für gute Belüftung der Räume sorgen.

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser; Werkzeuge in Pausen unter Wasser aufbewahren.

Verbrauch:

ISO-Feuchtraumputz-Piccolo,

Korngröße 2,5 mm: ca. 3,5 kg/m²

Korngröße 1,5 mm: ca. 2,5 kg/m² + ca. 10 % bei Spritzauftrag

Für die exakte Kalkulation muss der Verbrauch am Objekt ermittelt werden.

Verpackungsgröße:

25 kg netto.

Lagerung:

Kühl, jedoch frostfrei, Gebinde gut verschließen