

WIERO SP-19



zertifiziert nach eco 1

WIERO SP-19 Gipsleichtputz für die maschinelle Verarbeitung.

Eine Handverarbeitung ist ebenfalls möglich.

Besonders ergiebiger, einlagiger Leichtputz auf Gipsbasis mit mineralischen Leichtzuschläge (Perlite aus Lavastein) für den **trockenen Innenbereich auf Wände und Decken**.

Die Oberfläche ist **in einem Arbeitsgang auf Q3** glättbar und auch als Unterputz für diverse Beschichtungen einsetzbar.

Anwendungsbereich

WIERO SP-19 besitzt eine integrierte Haftbrücke und eignet sich hervorragend als Unter- und Oberputz zur Erstellung von ebenen und glatten Wand- und Deckenflächen in Q3 Qualität.

WIERO SP-19 kann aufgrund der Druckfestigkeit hervorragend als Gipsgrundputz verwendet werden und die einzigartigen Verarbeitungszeiten ermöglichen ein zügiges Arbeiten.

WIERO SP-19 ist MINERGIE-Eco 1 zertifiziert und nach SIA 493.02 als bauökologisches Produkt zugelassen.

WIERO SP-19 ist auch als Renovationsputz im Innenbereich einsetzbar. Er kann auf tragfähige Putze, Altanstriche, Kalksandstein, Backstein, Porenbeton und Beton aufgebracht werden. Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein. Der Feuchtigkeitsgehalt der Untergründe darf die Richtwerte der SIA Norm 242 nicht überschreiten. Unregelmässig saugende Untergründe müssen zuvor mit einer Aufbrennsperre versehen werden.

Verarbeitungshinweise

Maschinenverarbeitung

WIERO SP-19 kann mit allen gängigen Putzmaschinen (z.B. G4, G5, M3, S48 etc.) verarbeitet werden.

Die Konsistenz ist so zu wählen, dass der Putz beim Anspritzen noch an der Wand / Decke haften bleibt.

Die Normschichtstärke beträgt 3 bis 30 mm.

Handverarbeitung

WIERO SP-19 in frischem Wasser einstreuen und den Putz knollenfrei aufrühren. Den Putz in entsprechender Schichtdicke aufgetragen, plan verziehen und nach dem Ansteifen nachziehen und glätten.

Einzigartige Verarbeitungszeiten nach dem Applizieren

Die Ansteifungszeit erfolgt nach ca. 60- 90 Minuten. Die folgende Abrichtzeit beträgt 40-60 Minuten und danach eine Glättezeit von 40-60 Minuten auf Q3. Dies ist abhängig von der Konsistenz des Putzes, der Umgebungs- und Untergrundtemperatur, Schichtstärke, Luftfeuchtigkeit sowie der Saugfähigkeit des Untergrundes.

WIERO SP-19 nicht zweilagig verarbeiten. Bei Materialwechsel muss eine Bewehrung eingebettet werden. Nicht unter +5° C und über +35° C verarbeiten; jeweils bezogen auf die Untergrund- und die Umgebungstemperatur. Gipsputze sollten rasch austrocknen können. Um eine Kondensatbildung an der frischen Oberfläche zu vermeiden, muss für eine gute Belüftung der Räume gesorgt werden.

Technische Daten

Druckfestigkeit	>2,0 N/ qmm
Biegezugfestigkeit	>1,0 N /qmm
Ergiebigkeit	ca. 1750 l/t
Verbrauch	ca. 2,5 kg/qm bei 5 mm Auftragsstärke
Körnung	0-1 mm
Farbe	naturweiß
Brandverhalten	Baustoffklasse A1, nicht brennbar
Reinigung	Arbeitsgeräte und Spritzer mit Wasser reinigen
Gebinde	20 kg Sackware oder lose im Silo
Haltbarkeit	Bei trockener und geschützter Lagerung 6 Monate ab Produktionsdatum haltbar

