



iQ Top SLS

Flächenspachtel und Feinputz



Farbton	Verfügbarkeit	
	Anz. je Palette	35
	Größe / Menge	20 kg
	Gebinde-Typ	Papiersack
	Gebinde-Schlüssel	20
	Art.-Nr.	
altweiß	0230	■

Verbrauch

Ca. 1,3 kg/m²/mm Schichtdicke, im Mittel bis 3,0 kg/m²



Anwendungsbereiche



- Innenbereiche
- Erstellung feiner, geschlossener und anstrichfähiger Putzflächen
- Oberflächenqualitätsstufen Q1-Q3

Eigenschaften

- Wasserdampfdiffusionsoffen
- Hoch kapillaraktiv
- Hohes Haftvermögen
- Feuchtigkeitsunempfindlich

Produktkenndaten

Schichtdicke	Einlagig bis 3 mm
Schüttdichte	Ca. 1,2 kg/dm ³
Druckfestigkeitsklasse	CS II (1,5 - 5,0 N/mm ²)
W ₉₀	0,017 m ³ /m ³
W _{sat}	0,52 m ³ /m ³
Wärmeleitfähigkeit λ dry	0,48 W/(m•K)
Wasseranspruch	Ca. 6,0-6,3 l/20 kg
Aw-Wert / Wasseraufnahmekoeffizient	13,32 kg/(m ² h ^{0.5})
Wasserdampfdiffusionswiderstand	μ < 14
Brandverhalten	Klasse A1
Größtkorn	0,5 mm

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

Mögliche Systemprodukte

- **iQ Top (0228)**
- **Color SL (0237)**
- **Tex 4/100 (3880)**
- **Remmers Innendämm-Systeme**

Arbeitsvorbereitung

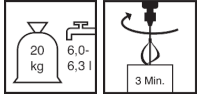
- **Anforderungen an den Untergrund**
Tragfähig, sauber und staubfrei.



■ **Vorbereitungen**

Untergrund mattfeucht vornässen.

Zubereitung

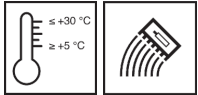


■ **Anmischung**

Wasser in ein sauberes Gefäß vorlegen und Trockenmörtel zugeben.

Mittels Mischwerkzeug ca. 3 Minuten intensiv und homogen bis zur Erreichung einer verarbeitungsgerechten Konsistenz anmischen.

Verarbeitung



■ **Verarbeitungsbedingungen**

Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +5 °C bis max. +30 °C.

Niedrige Temperaturen verlängern, hohe Temperaturen verkürzen die Verarbeitungs- und Erhärtungszeit.

■ **Verarbeitungszeit (+20 °C)**

Ca. 60 Minuten

Kontaktschicht

Produkt mit geeignetem Werkzeug als Kontaktschicht auftragen.

Armierungsschicht

Material mit einer Zahnkelle in einer Schichtdicke von 3 mm aufziehen.

Das Gewebe mittig in die noch frische Armierungsschicht einbetten.

Gewebebahnen mind. 10 cm überlappen.

Oberflächengestaltung

Material ca. 2 mm auf die ausreichend abgebundene Armierungslage applizieren.

Oberfläche mit geeignetem Werkzeug glätten.

Nachbearbeitung der Oberfläche nach Ansteifen.

Verarbeitungshinweise

Angesteifter Mörtel darf weder mit Wasser noch mit frischem Mörtel wieder verarbeitbar gemacht werden. Je nach Umgebungsbedingungen, bei beheizten Innenräumen oder Zugluft, mit Folie o.ä. vor zu schneller Austrocknung schützen.

Haarrisse/Schwindrisse sind unbedenklich und nicht zu bemängeln, da sie die Eigenschaften nicht beeinträchtigen.

Für erhöhte Oberflächenqualitätsstufe Q3 ist ggf. eine zusätzliche Spachtelung als Zwischenschicht auszuführen.

Hinweise

Nicht auf rückwärtig durchfeuchteten Untergründen arbeiten.

Der sich nach der Trocknung und Erhärtung einstellende Farbton ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und der Verarbeitungsmethode. So wirkt eine frisch geglättete Oberfläche, im Vergleich zu einer spät geglätteten oder aufgerauten Oberfläche, heller. Unterschiedliche Körnungen des gleichen Artikels können zu geringen Abweichungen des Farbtons führen. Rückwärtig durchfeuchtete Untergründe können Verfärbungen verursachen.

Kann Spuren von Pyrit (Eisensulfid) enthalten.

Nicht bei gipshaltigen Untergründen einsetzen!

Anmachwasser muss Trinkwasserqualität haben.

Chromatarm gemäß RL 2003/53/EG.

Stets Probefläche(n) anlegen!

Aktuelle Regelwerke und gesetzliche Vorgaben sind zu berücksichtigen und Abweichungen von diesen gesondert zu vereinbaren.

Bei Planung und Ausführung sind die jeweils vorhandenen Prüfzeugnisse zu beachten.

Arbeitsgeräte / Reinigung



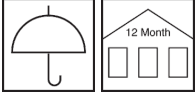
Mischwerkzeug, Zahnkelle, Kelle, Glättkelle, Reibebrett, Schwammbrett
Arbeitsgeräte im frischen Zustand mit Wasser reinigen.

Remmers Werkzeuge

- **Mischgefäß (4030)**
- **Collomix® Rührer DLX (4286)**
- **Remmers Quirlex (4282)**
- **Collomix® HEXAFIX® Nachrüstadapter (4283)**
- **Abdeckpapier (5019)**
- **XXL coating knife (4437)**
- **Glättkellen (4004)**
- **Glättkelle (4117)**
- **Glättkelle duo (4118)**
- **Schwammbrett gelb (4936)**
- **Reibebrett Latex (4548)**
- **Feinputzkelle -FLEXIS ONE- (4233)**

**Lagerung / Haltbarkeit**

Trocken, in ungeöffneten Gebinden, 12 Monate.

**Sicherheit / Regularien**

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

GISCODE

ZP1

Entsorgungshinweis

Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Ausguss leeren.

Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich

schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.