

2K Dichtschlämme Komplettset



Technisches Merkblatt

RyFo Colors 2K Dichtschlämme

RyFo Colors 2K Dichtschlämme beinhaltet elastisches Material mit zwei Komponenten, welches zur Verbundabdichtung unter keramischen Belägen, als Betonflächenschutz und Bewerksabdichtung dient. Es kann im Innen- und Außenbereich verwendet werden.

Art.-Nr. 0054

Technische Daten

Dichte/ spez. Gewicht	• Komponente A: 1,35 g/cm³. • Komponente B: 1 g/cm³. • Mischmaterial: 1,5 g/cm³.
Zusammensetzung	Polymere, Zement, Füllstoffe und Additive.
Struktur	Pulver.
Standardfarbe	Grau
Komponenten	• A: Flüssig, 15 kg. • B: Pulver, 5 kg.
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +25°C. (Nicht in der Sonne, bei starkem Wind, Nebel oder einer Luftfeuchtigkeit von mehr als 80% auftragen. Die Überzugsschicht sollte bis zum vollständigen Trocknen gut von Regen und möglichem Frost geschützt sein.)
Verbrauch	Ca. 2 kg/m ² pro 3mm Schicht. (Der Verbrauch kann sich je nach Anwendung ändern, da jede Oberfläche unterschiedliche Eigenschaften aufweist, die sich auf den Produktverbrauch auswirken. Für die genaue Verbrauchsmenge muss eine Berechnung des zur Isolation benötigten Objektes stattfinden.)
Trockenzeiten	Pro Schicht (bei +25°C und 65% Luftfeuchtigkeit): Ca. 3 Stunden. (Die Beschichtung erhärtet physikalisch durch Wasserverdunstung. Bei kühler Witterung und dauerhaft oder wiederkehrender hoher relativer Luftfeuchtigkeit sind längere Trocknungszeiten zu berücksichtigen. Auch die bereits an der Oberfläche erhärtete Beschichtung kann durch Feuchtigkeitseinwirkung erneut erweichen.)
Vorbereitung des Untergrundes:	Der Untergrund muss vor Anwendung fest, saugfähig, tragfähig, feinporig und sauber von Verschmutzungen von Öl, Fett oder Trennmitteln sein. Den Untergrund mit Wasser vornässen bevor das Material darauf verwendet werden kann. Die Oberfläche soll matt feucht sein. (Auf Oberflächen, die Mineral-, Kalk- oder Faserzement beinhalten, sollten mit RyFo Colors Tiefgrund ELF vorbehandelt werden..)

2K Dichtschlämme Komplettset



Anwendung	Die Komponenten A und B werden in einem sauberen Behälter vermischt, bis eine homogene Substanz entsteht. Das Mischen erfolgt im Verhältnis 15: 5. Das Material sollte drei Minuten ruhen und dann erneut vermischt werden. Der Auftrag erfolgt in zwei Schichten mit Pinsel, Rolle oder Metallglätter. Die Dicke des Materials darf nicht mehr als 5 mm betragen. Das erstellte Material sollte innerhalb einer Stunde verwendet werden. Auf keinen Fall mit anderen Materialien mischen! Die neu aufgetragene Schicht sollte vor Regen, Frost, Nebel, starkem Wind oder Sonnenlicht geschützt werden. Das Begehen dieser Fläche sollte vermieden werden und erst nach Ablauf von 24 Stunden erfolgen! Der Kontakt mit Wasser sollte für mindestens 7 Tage vermieden werden.
Werkzeugreinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Entsorgung	Ausgehärtete Produktreste als Bau- und Abbruchabfälle entsorgen. Gebinde bitte restlos entleeren - wird recycelt.
Haltbarkeit und Lagerung	12 Monate ab an der Verpackung angegebenen Herstellungsdatum. Bewahren in gut geschlossener und unbeschädigter Originalverpackung in trockenem und belüftetem Raum. Geöffnetes Produkt schnellstmöglich verbrauchen.

Sicherheitshinweise: Bei Kontakt mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut beschmutzte Kleidung sofort ausziehen und die betroffene Haut mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen. Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Technische Informationen, Stand: 21.07.2022.

Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe sind alle vorangegebenen Technischen Merkblätter ungültig!