



BESCHREIBUNG

Es handelt sich um eine zweikomponentige, feinzementhaltige Vormischung, die glatte und gleichmäßige Beschichtungen ermöglicht. Seine physikalisch-mechanischen Eigenschaften ermöglichen die Herstellung von kontinuierlichen Beschichtungen mit geringer Dicke und hoher Abriebfestigkeit. Kann auch auf vertikalen Flächen verwendet werden. MINIRASEX® FINE ist die Deckschicht des MINIRASEX® -Systems.

ANWENDUNGSBEREICHE

MINIRASEX® FINE ist vielseitig und einfach anzuwenden. Es kann direkt auf vorbereitete mineralische, saugfähige und nicht saugfähige Untergründe aufgetragen werden. Es ermöglicht hochdekorative Boden- und Wandbeläge für:

- Geschäfte und Ausstellungsräume;
- Privat- und Wohngebäuden;
- Wellnesszentren;
- Labore;
- Bars und Restaurants;
- Allgemein in allen Fällen, in denen ein Wolken- oder Spatel Effekt gewünscht wird.

VERPACKUNG

Komponente A = 17 kg in Plastikeimern
Komponente B = 5 kg in Plastikkanistern

VERBRAUCH

0,3 kg/m². Aufzutragende Schichtdicke ca. 200 µm.

MISCHVERHÄLTNIS

Komponente A : Komponente B = 17 : 5 kg

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Die mit MINIRASEX® FINE beschichteten Oberflächen sind sehr dünn, durchgehend, monolithisch und hochdekorativ;
- MINIRASEX® FINE kann mit Farbtönen nach unserer Farbkarte eingefärbt werden;
- Geruchsneutral;
- Unempfindlich gegen Feuchtigkeit;
- Anwendbar in geringen Schichtdicken;
- Anwendbar auf bestehenden Fliesen ohne Abriss;
- Schnelle Verarbeitung; 2 bis 3 überlappende Anstriche, einschließlich Nachbehandlung (Schutz mit Harz oder Wachs) in 12 Stunden;
- Durchgehende Beschichtung, frei von Fugen und Rissen;
- Natürliche Oberflächen.

ZERTIFIZIERUNGEN

MINIRASEX® erfüllt die Anforderungen der UNI EN 1504-2: Oberflächenschutzsysteme für Beton (DoP Nr. 461).

ISO 9001 zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem (Zertifikat Nr. IT.17.0227.01.QMS).

APSE S.r.l. ist ein aktives Mitglied von CONPAVIPER.



UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Die Oberflächen müssen eben, sauber, frei von Staub, Öl, Fett, Schlamm, brüchigen Teilen, Lacken und auf jeden Fall von Gegenständen sein, die die Haftung beeinträchtigen können. Die Untergründe müssen mit MINIRASEX® Grundierung entsprechend vorbereitet werden (siehe Datenblatt).

**PRODUKTVORBEREITUNG**

MINIRASEX® FINE wird in vordosierten Packungen geliefert. Geben Sie bei Bedarf die benötigte Farbe (Farbtoner) zu Komp. B (flüssiger Teil) zu und gut schütteln. Gießen Sie langsam Komp. B in Komp. A und bis zur Homogenisierung fortfahren, ggf. die Dichte mit kleinen Wasserzugaben anpassen.

AUFTRAGSVERFAHREN

MINIRASEX® FINE auf einen entsprechend vorbereiteten Untergrund mit einer Glättkelle auftragen. Bei zweischichtigem Auftrag zwischen den Anstrichen mit feinem Glaspapier schleifen.

Das Produkt bei Temperaturen zwischen +8°C und +35°C auftragen.

AUFTRAGEN DES FINISHS

MINIRASEX® FINE, im MINIRASEX®-System, kann mit verschiedenen Imprägniermitteln veredelt werden. Als mattes oder hochglänzendes Finish empfehlen wir eine Lackierung mit VERNILUX POL TR transparent. Oder mit Hybridprodukt mit mit hoher Beständigkeit HYBRID® n-Coat.

AUSHÄRTUNG

Die Trocknungs- und Aushärtungszeiten (bei 20°C) entnehmen Sie bitte der folgenden Tabelle.

Topfzeit (Pot-life)	30 Min.
Griffest	2-4 Std.
Wartezeit zwischen erster und zweiter Schicht	4-6 Std.
Begehrbarkeit	12-24 Std.
Endgültige Erstarrungszeit	7 Tage

GERÄTEREINIGUNG

Die für die Vorbereitung und Auftragung von MINIRASEX® FINE verwendeten Geräte müssen sofort nach Gebrauch mit Wasser, vorzugsweise lauwarmem Wasser, gereinigt werden.

WARNUNGEN

Nicht verwenden, wenn der Behälter beschädigt ist.

GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

Informationen über Sicherheitsvorschriften, Gefahren- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt; dieses ist unter folgende Email-Adresse anzufordern:

ufficiotecnico@apsebg.it

LAGERUNG

Haltbarkeit 12 Monate, wenn in Originalverpackung, und an einem trockenen, feuchtigkeitsfreien Ort aufbewahrt. Lagerung bei Temperaturen zwischen +5°C und +35°C.

ENTSORGUNG

Inhalt und/oder Behälter in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften entsorgen.


TECHNISCHE DATEN
PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN DER ZWEI KOMPONENTEN (bei +20°C)

EIGENSCHAFTEN	NORM	ERGEBNIS	
		KOMP. A	KOMP. B
Aussehen	-	Pullver	flüssig
Farbton	-	Weiß	Weiß
Spezifisches Gewicht	EN ISO 2811-1	1,9 g/cm ³	1,01 g/cm ³
Viscosità	EN 8490	-	150 cps

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN DER MISCHUNG (bei +20°C)

EIGENSCHAFTEN	NORM	ERGEBNIS
Farbton	-	Weiß /Grau
Mischungskonsistenz	-	Paste
Spezifisches Gewicht	EN ISO 2811-1	1,95 g/cm ³

PRODUKTEIGENSCHAFTEN IM BETRIEB

EIGENSCHAFTEN	NORM	ERGEBNIS
Biegefestigkeit (nach 28 Tage)	ASTM D 790	11-13 N/mm ²
Druckfestigkeit (nach 28 Tage)	ASTM D 695	28-35 N/mm ²

PRODUKTTLEISTUNG NACH EN 1504-2

EIGENSCHAFTEN	NORM	ERGEBNIS
CO ₂ Durchlässigkeit	EN 1062-6	R>50
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN ISO 7783	Klasse I
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit	EN ISO 1062-3	<0,1 kg/m ² xh ^{0,5}
Haftkraft bei direkter Zugkraft	EN 1542	>2,0 N/mm ²
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse F

Die oben genannten Daten sind Informationen, die auf der Grundlage unserer besten technischen, anwendungstechnischen und forschungsbezogenen Kenntnisse erhalten werden. Da wir jedoch nicht in der Lage sind, direkt auf die Bedingungen vor Ort und die Ausführung der Arbeiten einzuwirken, stellen sie allgemeine Hinweise dar, die APSE S.r.l. in keiner Weise binden. - V&V Gruppe Die bereitgestellten Informationen entbinden den Käufer nicht von seiner Verantwortung, unsere Produkte persönlich auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Der Kunde ist ferner verpflichtet zu überprüfen, ob dieses technische Datenblatt für die betreffende Produktcharge gültig und nicht veraltet ist, da es durch spätere Ausgaben ersetzt wurde. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte vorab an unsere technische Abteilung. APSE S.r.l. - V&V Group behält sich das Recht vor, technische Änderungen jeglicher Art ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Diese Revision annulliert und ersetzt alle vorherigen, und zwar unter ständiger Überprüfung der Daten gemäß den neuen geltenden Vorschriften und unserem ISO 9001 Managementsystem. Bitte überprüfen Sie die neueste Version dieses technischen Datenblatts auf unserer Website: www.apse.it

