

FLOOR FAST 1224

BINDEMITTEL FÜR ZWEIKOMPONENTEN-
BESCHICHTUNGEN, TRANSPARENT UND
FLEXIBEL, AUF BASIS

BESCHREIBUNG

Zweikomponenten-Bindemittel für Beschichtungen, transparent und flexibel, auf Polymethylmethacrylat (PMMA)-Basis, für Beschichtungen im FLOOR FAST-Harzsystem.

Das Produkt muss mit FLOOR FAST CAT gemischt werden.

ANWENDUNGSBEREICHE

FLOOR FAST 1224 ist ein Harzbindemittel zur Formulierung flexibler Membranen und Beschichtungssysteme, die Temperaturen unter dem Gefrierpunkt ausgesetzt sind. Es wird hauptsächlich verwendet für:

- Abdichtungs- und stoßdämpfende Membranen auf Rampen, Brücken und im Offshore-Bereich;
- Flexible Bodenbeläge, insbesondere bei niedrigen Temperaturen (z. B. in Tiefkühlbereichen);
- Außenanwendungen mit hohen mechanischen Belastungen und schnellen Temperaturschwankungen.

VERPACKUNG

20 kg Metalldosen

180 kg Fäss

VERBRAUCH

Je nach Verwendung.

MISCHVERHÄLTNIS

Das Mischungsverhältnis zwischen FLOOR FAST 1224 und FLOOR FAST CAT variiert je nach Anwendungstemperatur. Bitte beachten Sie die nachstehende Tabelle für den Gewichtsanteil des Katalysators, der dem Harz beigemischt werden muss:

Temperatur	Katalysatormenge
+30°C	+1% FLOOR FAST CAT
+20°C	+2% FLOOR FAST CAT
+10°C	+3% FLOOR FAST CAT
0 bis -10°C	+4% FLOOR FAST CAT

ZERTIFIZIERUNGEN

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 sauber, frei von Staub, Öl, Fett, losen Bestandteilen, Farbrückständen sowie allen Stoffen sein, die die Haftung beeinträchtigen könnten.

PRODUKTVORBEREITUNG

Die erforderliche Menge an Katalysator gemäß Abschnitt „MISCHVERHÄLTNIS“ zu FLOOR FAST 1224 zugeben. Mit einem langsam laufenden Rührwerk und einem Rührpaddel (Spiralrührer) mischen, wobei darauf zu achten ist, keine Luft in die Mischung einzuarbeiten.

ANWENDUNG

Eine ausreichende Schichtdicke auftragen, um die Bildung eines durchgehenden, unterbrechungsfreien Harzfilms zu gewährleisten, der eine vollständige Polymerisation sicherstellt.

Die empfohlene Untergrundtemperatur liegt zwischen 0 und +25 °C, darf jedoch nicht unter -10 °C und nicht über +30 °C liegen.

Die Untergrundtemperatur muss während der Anwendung und Aushärtung mindestens 3 °C über dem Taupunkt liegen. Für Verarbeitungstemperaturen unter -10 °C ist das Technische Büro zu kontaktieren.

AUSHÄRTUNG

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

Verarbeitungszeit der Mischung	15 Minuten
Vollständige Aushärtungszeit	40 Minuten

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

LAGERFÄHIGKEIT

Haltbarkeit 6 Monate in ungeöffneter Verpackung.

Lagertemperatur zwischen +5°C und +40°C (vor direkter Sonneneinstrahlung schützen). Flammpunkt +11,5°C.

Vor Witterungseinflüssen und dem Eindringen von Feuchtigkeit/Verunreinigungen schützen.

ENTSORGUNG

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

FLOOR FAST 1224BINDEMITTEL FÜR ZWEIKOMPONENTEN-
BESCHICHTUNGEN, TRANSPARENT UND
FLEXIBEL, AUF BASIS**TECHNISCHE DATEN****PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN (bei +20°C)**

EIGENSCHAFTEN	NORM	ERGEBNIS
Konsistenz	-	Flüssig
Farbton	-	Transparent
Trockenrückstand	EN ISO 3251	100%
Spezifisches Gewicht	EN ISO 2811-1	1,0 g/cm ³

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. - V&V Gruppe in keiner Weise binden. 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

