

Plastifloor® 332

viskoses, elastifiziertes Kunstharz zur Herstellung von Membranen und elastischen Belägen, innen und außen, geeignet auf Asphalt-, Beton- und Metalluntergründen

Anwendung: Plastifloor® 332 eignet sich wegen seiner Elastizität ideal zur

Herstellung elastischer Membranen nach dem Grundieren mit Plastifloor® 112. Auf die Membrane aus Plastifloor® 332 N können Beläge aus Plastifloor® 418 und ebenfalls ein elastischer Deckbelag

aus Plastifloor® 332 aufgetragen werden.

Eigenschaften: Beschichtungen aus Plastifloor® 332 sind auch bei niedrigen

Temperaturen elastisch und abriebfest, daher in Kühlräumen und auch außen einsetzbar. Sie zeichnen sich durch einen besonders guten Verlauf aus. Durch die Verwendung von Plastifloor® 332 in Membranen wird die Rissbildung in Bodenbelägen vermindert, da mechanische Belastungen und dynamische Kräfte besser

aufgenommen und auf den Untergrund übertragen werden.

Kenndaten:

Lieferform flüssig, blau

Auslaufzeit 15-21 sec (20°C), DIN Auslauf Becher, 6mm

Aushärtung 30-40 min (20°C)

Lagerfähigkeit dunkel bei < 20 °C max. 6 Monate

Liefergebinde 180 kg Fass

25 kg, 10 kg Eimer

Initiator/Härter: Härtepulver 50W (BPO), temperaturabhängig

Zur Verbesserung der Zwischenhaftung empfehlen wir die Membrane aus Plastifloor® 332 z.B. mit Quarzsand 0,6-1,2 mm <u>leicht</u> abzustreuen. Deckbeläge aus Plastifloor® 332 sollten immer

abgestreut werden.

Die Herstellung des Mischgutes erfolgt direkt vor der Verarbeitung durch Vorlegen des Bindemittels und Zugabe des Härtepulvers 50W. Die Mischzeit mit dem Doppelrührwerk beträgt ca. 2 min. Wir empfehlen Plastifloor® 332 mind. 3 mm stark zu verlegen. Wenn der Härter gut mit dem Harz vermischt ist können die Füllstoffe zugegeben werden.

07.04.2022

Telefon: +49 (0) 37 45 / 744 32-0

Telefax: +49 (0) 37 45 / 744 32-27

Email: info@plasti-chemie.de

Internet: www.plasti-chemie.de



Plastifloor® 332

viskoses, elastifiziertes Kunstharz zur Herstellung von Membranen und elastischen Belägen, innen und außen, geeignet auf Asphalt-, Beton- und Metalluntergründen

Richtrezepturen: (20°C)

Mischansatz: 8 l Plastifloor® 332

(Membrane) 240 ml Härter 50W (bei 20°C)

6-8 I SL Füllstoff

Mischansatz: 8 l Plastifloor® 332

(Belag) 240 ml Härter 50W (bei 20°C)

8-10 I SL Füllstoff

Verarbeitung: Die Verarbeitung erfolgt in der Regel mit Zahlkelle oder Glättkelle, der

selbstverlaufende Deckbelag kann auch mit einer Rakel abgezogen werden. In die frische Beschichtung wird Quarzsand 0,6 – 1,2 mm oder Farbguarzsand eingestreut, bei Membran ca. 3-4 kg/m² und bei

Belag 4-5 kg/m² eingestreut.

Topf- und Härtezeiten in Abhängigkeit von der Temperatur:

Temperatur	Härter	Topfzeit	Härtezeit
[°C]**	[Vol%]*	[min]	[min]
+5	4	ca. 20	ca. 60
+10	3,5	ca. 15	ca. 45
+20	3	ca. 10	ca. 40
+30	2,5	ca. 10	ca. 30

^{*)} Härtermenge auf Plastifloor® 332 berechnet

Hinweis: Die Beschichtungsarbeiten sind stets erst nach vollständigem

Aushärten der vorhergehenden Schicht fortzusetzen. Für Arbeiten unterhalb 5°C ist der Einsatz von Beschleuniger 101 notwendig.

Email: info@plasti-chemie.de

Internet: www.plasti-chemie.de

(Datenblatt abfragen!)

07.04.2022 2 /3

Telefon: +49 (0) 37 45 / 744 32-0

Telefax: +49 (0) 37 45 / 744 32-27

^{**)} Temperaturangaben beziehen sich auf Harz-, Boden- und Lufttemperatur



Plastifloor® 332

viskoses, elastifiziertes Kunstharz zur Herstellung von Membranen und elastischen Belägen, innen und außen, geeignet auf Asphalt-, Beton- und Metalluntergründen

Lagerung: Für Methacrylatharze gelten die Vorschriften beim Umgang mit leicht

entzündlichen Stoffen. Plastifloor® Harze sind kühl, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt, möglichst bei Temperaturen von 15-20 °C zu lagern. Bei der Lagerung können sich Paraffinanteile und Füllstoffe abscheiden. Vor der Verarbeitung sind diese Gebinde daher

gründlich aufzurühren!

Beachten Sie bitte unsere Hinweise auf den Sicherheitsdatenblättern

Arbeitsschutz: Bei der Verarbeitung ist für gute Belüftung zu sorgen. Die Vorschriften

des LASI (Landesausschuss für Arbeitssicherheit) sind einzuhalten.

Bitte lesen und beachten Sie die Hinweise auf unseren

Sicherheitsdatenblättern.

VbF: A I

GISCODE: RMA 10

Zolltarifnummer: 3208 2010

Unsere Angaben über unsere Produkte und Geräte sowie über unsere Anlagen und Verfahren beruhen auf umfangreicher Entwicklungsarbeit und anwendungstechnischer Erfahrung. Wir vermitteln diese Ergebnisse, mit denen wir keine über den jeweiligen Einzelvertrag hinaus gehenden Haftung übernehmen, in Wort und Schrift nach bestem Wissen, behalten uns jedoch technische Änderungen im Zuge der Produktionsentwicklung vor. Das entbindet den Benutzer jedoch nicht davon, unsere Erzeugnisse und Verfahren auf ihre Anwendung für den eigenen Gebrauch selbst zu prüfen. Das gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter sowie für die Anwendungen und Verfahrensweisen, die von uns nicht ausdrücklich schriftlich abgegeben sind.

07.04.2022 3/3

Telefon: +49 (0) 37 45 / 744 32-0

Telefax: +49 (0) 37 45 / 744 32-27

Email: info@plasti-chemie.de

Internet: www.plasti-chemie.de