

DIME Bautenschutz Systeme

**Die Farb-Chips Übersicht für das
DIMESEAL PU-System**



Die "DIMESEAL®" PU-Lafoberfläche mit Farb-Chips

Für das Erstellen einer Farb-Chips Lauffläche wird vom farbigen "DIMESEAL® 451 PU-Flüssigkunststoff" eine Materialschicht mit ca. 250 bis 300 ml/m² als "Kleber" für die Chips aufgetragen. Diese Klebeschicht muss gleichmäßig verrollt sein damit eine sichere Verklebung aller Chips garantiert ist. Die Farb-Chips werden auf die **frische Farbschicht** gestreut bzw. aufgeblasen. Hierbei sollte man abschnittsweise vorgehen (siehe unten).

Die benötigte Chips-Menge ist abhängig vom gewünschten Erscheinungsbild

Variante I.

2 mm Farbchips "leicht gesprenkelt"...Bedarf: ca. 100 – 150 Gramm pro m² (nur verblasen)

5 mm Farbchips "leicht gesprenkelt"...Bedarf: ca. 100 – 150 Gramm pro m² (nur verblasen)

Variante II.

2 mm Farbchips "gesprenkelt"..... Bedarf: ca. 150 – 300 Gramm pro m² (verblasen/streuen)

5 mm Farbchips "gesprenkelt"..... Bedarf: ca. 150 – 300 Gramm pro m² (verblasen/streuen)

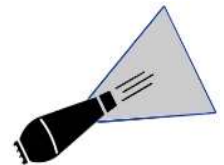
Variante III.

2 mm Farbchips "deckend"..... Bedarf: ca. 300 – 400 Gramm pro m² (aufstreuen)

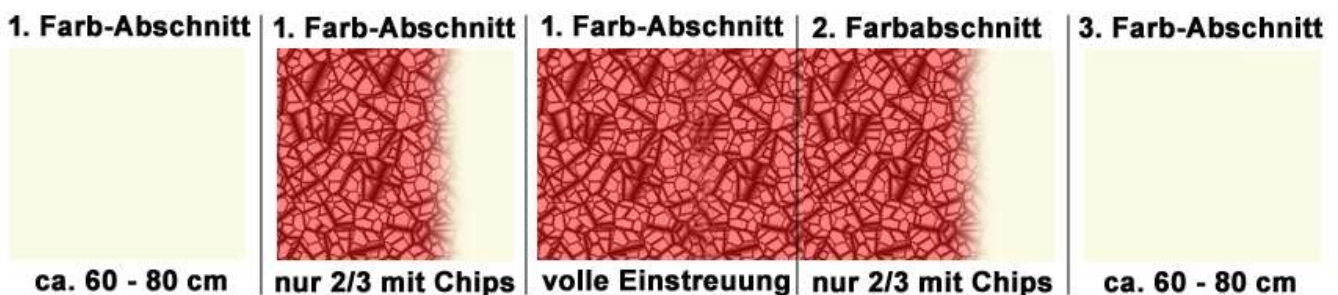
5 mm Farbchips "deckend"..... Bedarf: ca. 300 – 400 Gramm pro m² (aufstreuen)



Steht zum Verblasen der Chips keine professionelle "Chips-Blaspistole" zur Verfügung kann man sich einen Haar-Föhn entsprechend modifizieren. Dazu klebt man einen kegelförmig zugeschnittenen, glatten, stabilen Karton mit Klebeband unter den Haar-Föhn. Die Farbchips werden, wie Konfetti, per Hand auf den Pappdeckel gestreut. Durch das Verblasen können auch senkrechte Flächen (Sockel) mit Chips versehen werden.



Möchte man die Chips nicht "leicht gesprenkelt" oder "gesprenkelt" verblasen bleibt nur die "deckende" Variante, denn eine gleichmäßige Verteilung der Chips per Hand ist nahezu unmöglich. Hier sehen Sie, wie man die Chips optimal aufbringt und dabei unnötige Überlagerungen vermeidet. Beim Auftragen eines Farbabschnittes darf man nicht mit der PU-Farbe an die bereits aufgebrachten Chips gelangen. Beispielskizze:



Sind die Farb-Chips aufgebracht lässt man die Fläche ca. 24 Stunden trocknen. Vor dem Auftragen der ersten transparenten "DIMESEAL® 451 PU-Flüssigkunststoff" Deckschicht werden alle ggf. noch lose aufliegenden Chips abkehren oder abgesaugt, denn diese würden mit der Farbrolle verkleben.

Die Materialmenge der abschließenden PU-Schicht bestimmt die Oberflächenstruktur!

Mit dem transparenten "DIMESEAL® 451 PU-Flüssigkunststoff" versiegelt man die Chips-Oberfläche. Auch hierbei spielt die aufgetragene Materialmenge bzw. die Anzahl der Schichten eine Rolle.

Variante I.: Mit eine Schicht (1 x mind. 300 ml/m²) entsteht eine stark strukturierte Oberfläche.

Variante II.: Mit zwei Schichten (2 x mind. 250 ml/m²) entsteht eine leicht strukturierte Oberfläche.

Variante III.: Mit drei Schichten (3 x mind. 250 ml/m²) entsteht eine nahezu glatte Oberfläche.

Jede "DIMESEAL® 451 PU-Flüssigkunststoff" Schicht muss mind. 24 Stunden trocknen!

Möchte man die Oberfläche "seidenmatt" gestalten muss eine weitere Schicht mit dem "DIMESEAL® 451 PU-Mattierungsmittel" (ca. 100 - 120 ml/m²) im Kreuz und Quer Rollverfahren gleichmäßig dünn aufgebracht.

Alle Farbchips sind im 1 kg - 5 Kg - 10 Kg - 15 Kg und 20 Kg Gebinde erhältlich.



Die Farb-Chips Unifarbtöne - Durchmesser 2 mm oder 5 mm

F-113 hellbeige



F-150 weiss



F-249 schwarz



F-355 maisgelb



F-357 sandgelb



F-358 gelb



F-365 pastellgelb



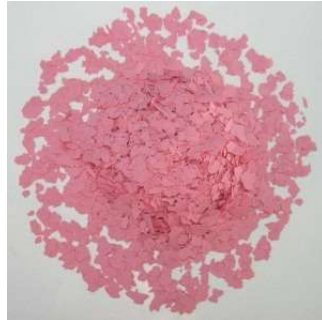
F-403 orange



F-407 hellrot



F-410 rose



F-411 pastellrose



F-415 violett



F-456 psatellrot



F-457 beigerot

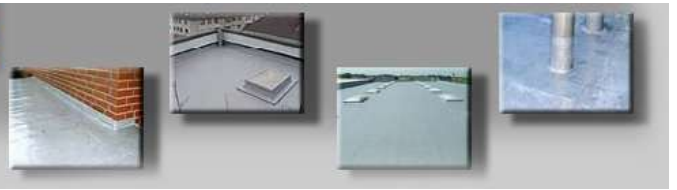


F-470 dunkelrot



F-505 pastellgrau





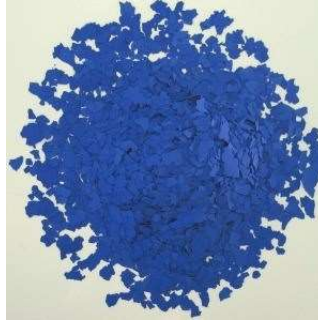
F-544 dunkelgrau



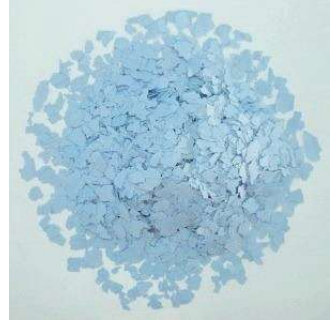
F-545 hellgrau



F-602 signalblau



F-608 pastellblau



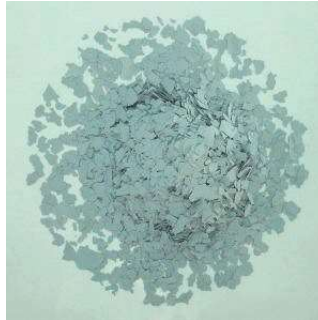
F-628 rotlila



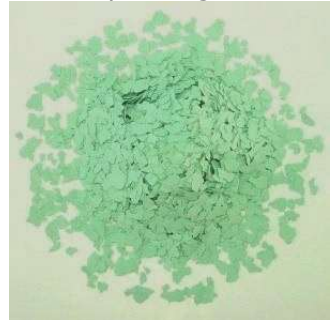
F-650 blaugrau



F-654 hellblau



F-701 pastellgrün



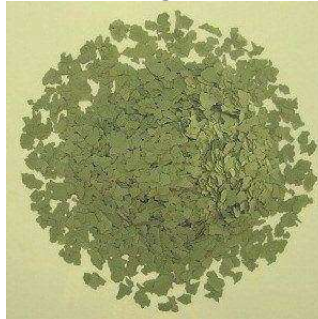
F-703 laubgrün



F-709 hellgrün



F-767 farngrün



F-801 braunbeige



F-872 hellbraun



F-875 pastellbraun



F-880 nussbraun



Die Farb-Chips können miteinander gemischt werden um so eine individuelle Farbgestaltung zu erreichen.



Die Farb-Chips Fertigmischungen - Durchmesser 5 mm

FM5-001



FM5-002



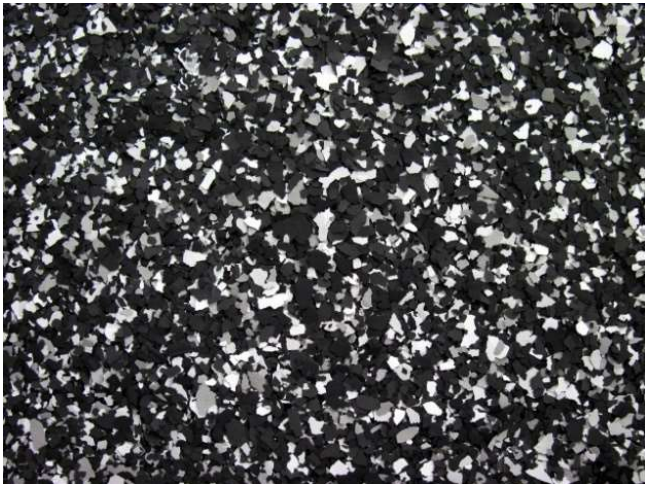
FM5-003



FM5-004

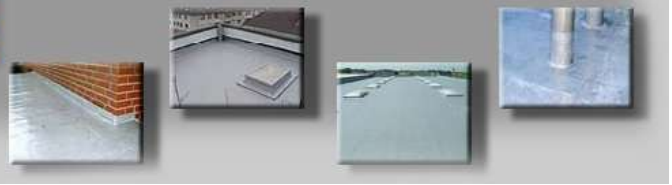


FM5-005



FM5-006





FM5-007



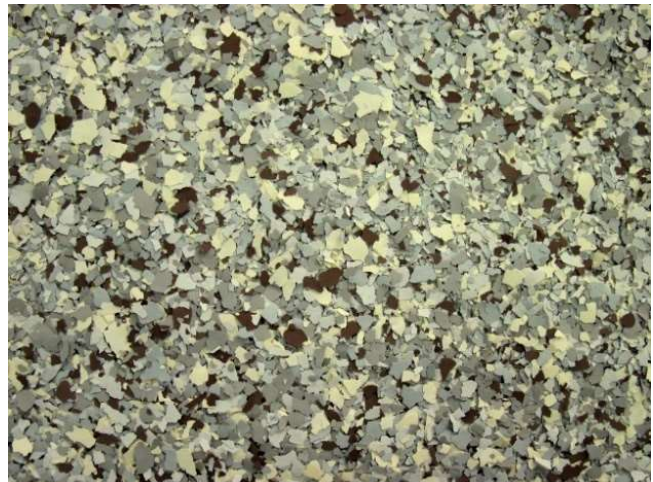
FM5-009



FM5-012



FM5-016

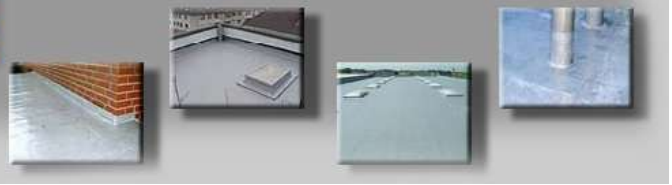


FM5-017



FM5-018

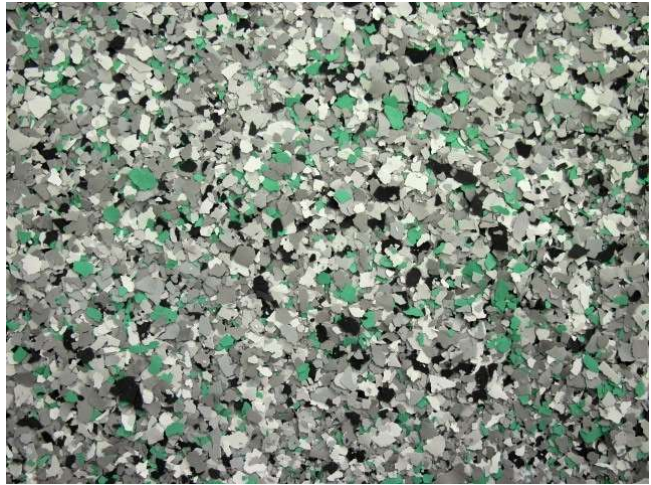




FM5-019



FM5-020



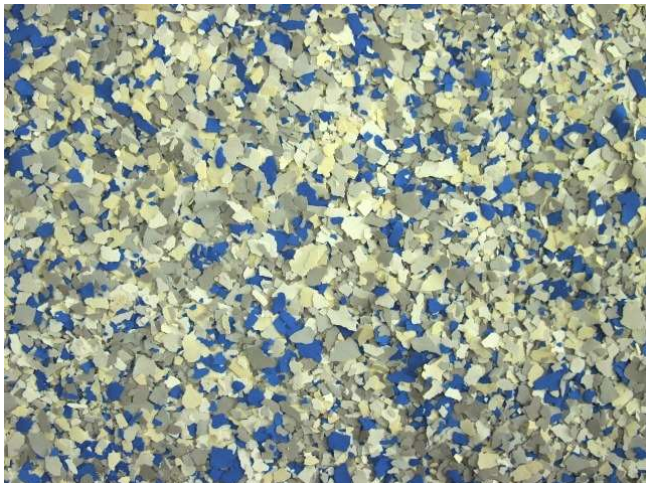
FM5-031



FM5-034



FM5-038



FM5-041





FM5-046



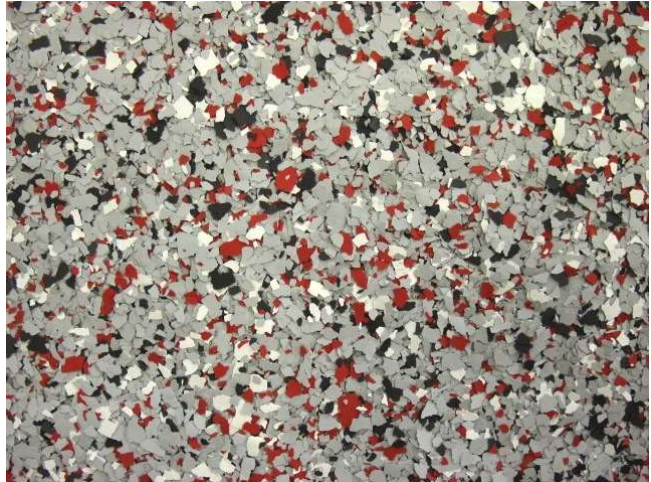
FM5-047



FM5-048



FM5-054



FM5-055



FM5-057

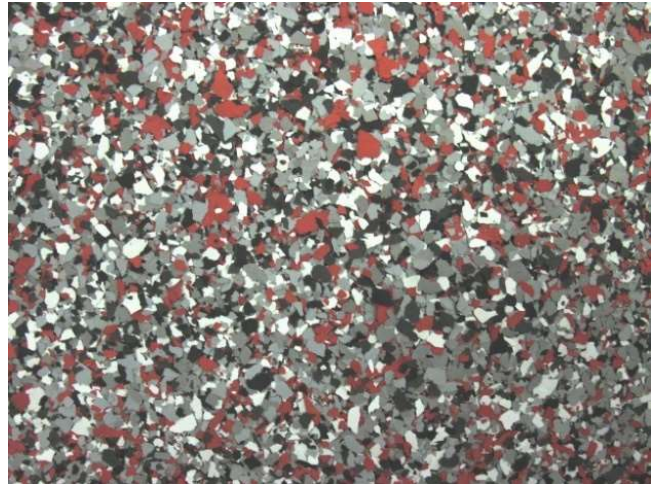




FM5-060



FM5-061



FM5-062



FM5-064



Marmorierte Farbchips - Durchmesser 5 mm:

M-083 marmor-dunkelrot



M-093 marmor-rot

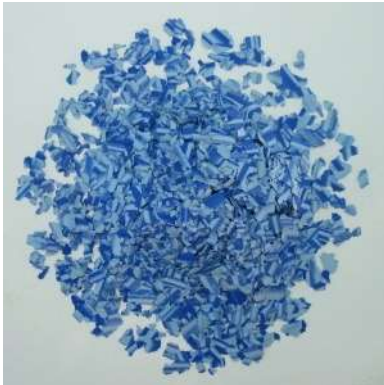


M-133 marmor-dunkelgrau





M-153 marmor-blau



M-173 marmor-dunkelgrün



M-203 marmor-grün



M-213 marmor-gelb



M-223 marmor-grau



Alle Farbchips sind im 1 kg - 5 Kg - 10 Kg - 15 Kg und 20 Kg Gebinde erhältlich.

ACHTUNG: Kein Anspruch auf Identität. Die Abbildungen sind Chips ohne Beschichtungsuntergrund und ohne Deckschicht. Ferner kann, je nach Einstellung der Monitor- bzw. der Druckerfarben, die Originalfarbe etwas abweichend ausfallen.



Sie haben Fragen während der Planung oder der Verarbeitung?

Nutzen Sie unseren Telefon-Service!

Wenn es einmal nicht mehr weiter geht, sind wir für Sie unter folgenden Rufnummern erreichbar:

+49 (0)2161 – 67 38 41 oder +49 (0)177 – 40 87 551

DIME Bautenschutz Systeme

Inh. D.R. Metzger

Von Stauffenberg Str. 11

D-41352 Korschenbroich

Email: info@dime-bautenschutz.de

Webseite: www.dime-bautenschutz.de