

REGUPOL PLAYFIX

UV-Beständigkeit des Bindemittels

Unter dem Einfluss von Sonnenlicht verfärbt sich das ausgehärtete UV-unbeständige (aromatische) Bindemittel an der Belagsoberfläche binnen kurzer Zeit gelb, was jedoch nicht die mechanischen Eigenschaften des Materials beeinflusst.

Bei einigen EPDM-Granulaten kann es zu einer Farbveränderung an der Belagsoberfläche kommen. So ist bei blauem EPDM-Granulat mit einer Grün-Färbung und bei grauem Granulat mit einer deutlichen Gelb/Beige-Färbung zu rechnen. Diese Umfärbung findet in der Regel in den ersten Stunden bis Tagen statt und verliert bei normaler Benutzung, bedingt durch Abnutzung und Abwitterung der minimal dünnen Bindemittelschicht auf den obersten Granulatkörnern, nach einigen Wochen wieder an Intensität.

Um dieser Verfärbung entgegen zu wirken, empfehlen wir die Verwendung eines aliphatischen Bindemittels. Dieses Bindemittel zeichnet sich durch eine nahezu vollständige UV-Beständigkeit aus. Wir empfehlen dieses Bindemittel bei folgenden Farben / Farbkombinationen: pink, lila, leuchtblau, dunkelblau, eggshell, leuchtgelb, beige, weiß, grau und mittelgrau. Bei den Farben rot, leuchttrot, leuchtorange, gelb, beigebraun, braun, dunkelgrau und sämtlichen Grüntönen fällt eine Verfärbung des Bindemittels in der Regel nicht auf, sodass hier auf die Verwendung eines weitestgehend UV-beständigen Bindemittels verzichtet werden kann.

Auf den folgenden Seiten haben wir die Farben gekennzeichnet für die wir die Verwendung eines aliphatischen Bindemittels empfehlen.

Verfärbung von REGUPOL playfix ohne UV-beständiges Bindemittel (unterer Bildbereich)



Grau

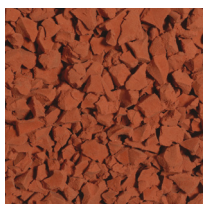


Leuchtgelb



Blau

EPDM-Granulate - Farben und Dekore



Rot [3016]



Leuchtrot [3017]



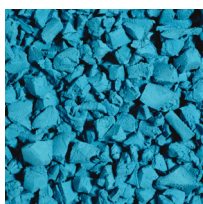
Leuchtorange [2008]



Pink* [4003]



Lila* [4005]



Leuchtblau* [5012]



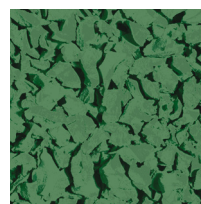
Blau* [5015]



Dunkelblau* [5010]



Leuchtgrün [6017]



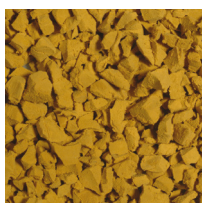
Grün [6021]



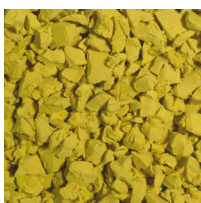
Dunkelgrün [6005]



Eggshell* [1015]



Gelb [1002]



Leuchtgelb* [1012]



Beige* [1014]



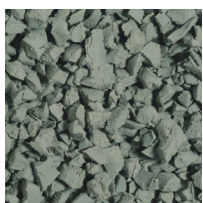
Beigebraun [8024]



Braun [8025]



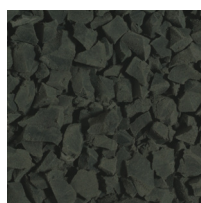
Weiß* [9010]



Grau* [7038]



Mittelgrau* [7037]



Dunkelgrau [7011]

Die Farben können darstellungsbedingt vom Original abweichen. Kaufentscheidung bitte nur nach Ansicht eines Musters fällen. Chargenbedingte Farbabweichungen möglich. Es handelt sich um Ca-RAL-Töne.

*** Unser Tipp:**

Für diese Farben empfehlen wir die Verwendung eines UV-beständigen Bindemittels.