

PRODUKTINFORMATION



PFLASTERFUGENMÖRTEL ECO

FUGLI® PFLASTERFUGENMÖRTEL ECO ist ein besonders umweltfreundlicher Pflasterfugenmörtel. Er ist fix und fertig gemischt, vakuumverpackt, verarbeitungsfertig und härtet nach der Verarbeitung an der Luft aus. FUGLI® PFLASTERFUGENMÖRTEL ECO ist nahezu harzfilmfrei, dauerhaft wasserdurchlässig, hochdruckreinerbeständig (bis 125 bar, bei einem Mindestabstand zur Fuge von 30 cm) und verhindert Unkrautdurchwuchs. FUGLI® PFLASTERFUGENMÖRTEL ECO eignet sich für fast alle Steine und Plattenbeläge, keramische Platten sowie Klinkerflächen im Außenbereich. Keramische Platten mit einer Stärke von 2 cm müssen mit einer Haftbrücke in ein wasserdurchlässiges Mörtelbett verlegt werden. Bei fest im wasserdurchlässigen Mörtelbett verlegten Pflastersteinen ist er zudem für Flächen mit leichter Pkw-Belastung, wie z.B. Einfahrten, geeignet. Dank seiner speziellen Zusammensetzung kann der Mörtel in schmale Fugen ab 3 mm Breite problemlos eingeschlämmt werden. Der stark wasserdurchlässige Fugenmörtel entsiegelt die Fugen und kann rund um das Haus eingesetzt werden. Mit FUGLI® PFLASTERFUGENMÖRTEL ECO kann jeder ohne Vorkenntnisse einfach und schnell professionelle Ergebnisse erzielen. FUGLI® PFLASTERFUGENMÖRTEL ECO ist in den Farben beige, grau und anthrazit erhältlich. Farbe siehe Deckel.

WICHTIGE HINWEISE FÜR IHR PROJEKT

Der Untergrund sollte entsprechend der zu erwartenden Verkehrsbelastung aufgebaut werden. Die Vorschriften und Merkblätter für die Herstellung von Pflasterflächen sind zu beachten. Spätere Belastungen dürfen keine Setzungen der Fläche sowie lockere Steine hervorrufen. Nicht in „Dauer-Nass-Bereichen“ einsetzen (z. B. Schwimmbäder, Brunnen, Teiche, Ablaufrinnen, etc.). Nur bei wasserdurchlässigem Oberbau (Bettung und Tragschicht) oder bei einem Gefälle von mindestens 2 % verwenden!

VERARBEITUNG

Vorbereiten: Fugen auf mindestens 30 mm Tiefe reinigen (bei Verkehrsbelastung $\frac{2}{3}$ der Steinhöhe, Mindestfugenbreite 3 mm). Bei Plattenstärken unter 30 mm muss in gebundener Bauweise verlegt und die gesamte Fuge vollständig mit FUGLI® PFLASTERFUGENMÖRTEL ECO aufgefüllt werden. Die zu verfugende Fläche ist vor der Verfugung grundsätzlich von Verschmutzungen jeglicher Art zu befreien. Angrenzende, nicht zu verfugende Flächen werden abgeklebt.

Vornässen: Fläche intensiv vornässen. Saugfähige Flächen sowie höhere Untergrundtemperaturen erfordern ein intensiveres Vornässen. Stehendes Wasser in der frischen Verfugung ist zu vermeiden.

Verarbeiten: Deckel des Eimers öffnen, Vakuumbutel entnehmen, aufschneiden und den Pflasterfugenmörtel sofort portionsweise auf die gut vorgenässte Fläche schütten. Im Anschluss den Pflasterfugenmörtel mit Hilfe eines weichen Wasserstrahls und Gummischieber intensiv in die Fugen einschlämmen, um

sicherzustellen, dass die Fugen vollständig gefüllt sind. FUGLI® PFLASTERFUGENMÖRTEL ECO muss kontinuierlich mit viel Wasser eingeschlämmt werden. Es ist keine weitere Nachverdichtung notwendig. Mörtelreste werden mit feinem Wasserstrahl von der Oberfläche gespült ohne die Fugen auszuwaschen.

Endreinigen: Im Anschluss die Steinoberfläche vorsichtig mit einem feuchten Kokosbesen abkehren, bis diese von allen Mörtelresten befreit ist. Abgekehrt wird diagonal zur Fuge. Fasen bei Platten- und Klinkerbelägen müssen freigelegt werden, da keine ausreichende Haftung gewährleistet ist. Abgekehrtes Material wird nicht mehr verwendet. Restanhaftungen auf der Steinoberfläche lassen sich noch nach 24 Stunden mit einem groben Straßenbesen entfernen.

Nachbehandeln: Bei Nieselregen ist kein Regenschutz notwendig. Bei Dauer- oder Starkregen ist die frisch verfugte Fläche ca. 24 Stunden vor Regen zu schützen. Dabei darf der Regenschutz (Baufolie/Abdeckplane) direkt auf die Fläche aufgelegt werden.

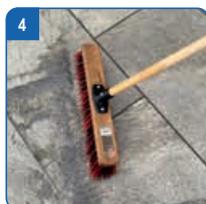
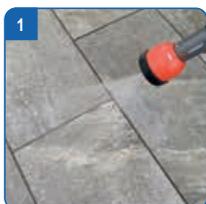
ALLGEMEINE HINWEISE NACH DER VERARBEITUNG

Während der ersten Zeit nach der Verarbeitung kann ein Glanzfilm verbleiben, der die Farbgebung des Steines intensiviert und vor Verschmutzungen schützt. Dieser Film verschwindet jedoch bei freier Bewitterung der Fläche und durch Abrieb im Laufe der Zeit. Im Zweifelsfall empfehlen wir eine Musterfläche anzulegen. FUGLI® PFLASTERFUGENMÖRTEL ECO hat einen charakteristischen, unbedenklichen Eigengeruch nach Naturölen. Dieser verschwindet nach abgeschlossener Aushärtungsphase im Laufe der Zeit. Daher empfehlen wir, das Produkt ausschließlich im gut belüfteten Außenbereich zu verwenden. Arbeitsgeräte sollten unmittelbar nach der Verfugung mit Wasser gereinigt werden. Bei der Arbeit wird die Verwendung von undurchlässigen und beständigen Schutzhandschuhen, dicht schließender Schutzbrille sowie Arbeitsschutzkleidung empfohlen. Wasserspeicherndes Moos, Laub und Unkraut regelmäßig von der Fugenoberfläche entfernen. Rohstoffbedingt kann die Fuge leicht absanden. Alle Füllstoffe sind Naturprodukte, bei denen natürliche Farbabweichungen auftreten können.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen!

Lagerfähig: mind. 12 Monate

Lagerung: frostunempfindlich, Gebinde vor direkter Sonneneinstrahlung schützen, Paletten nicht stapeln



Weitere Informationen und Hinweise finden Sie im Internet unter www.fugli.de