

trendystone®

MorteroParaPavimentación

A partir de 1 mm de ancho de junta

Arena polimérica

Pase por Humidificar ¡HECHO!

pronto per essere miscelato nel sacchetto

1 mm de anchura de junta

Hoja técnica TMB2023-158

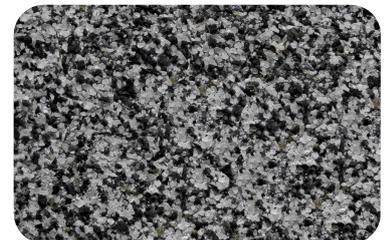
Mercancías embolsadas • Para anchuras de junta a partir de 1 mm



100 % de cemento



natural



basalto

Formulario de entrega

saco de polipropileno 25 kg

Ventajas

- para tráfico ligero
- pavimentos de bloques de hormigón y piedra natural
- losas de terraza
- adoquines
- para anchuras de junta a partir de 1 mm
- para profundidades de junta a partir de 30 mm (a partir de 20 mm con un subestructura profesional)
- fácil procesamiento
- listo para su uso inmediato
- altamente permeable al agua
- necesario cubrir la superficie en caso de lluvia
- aplicación en seco
- debe aplicarse a partir de > +5°C de temperatura del sustrato
- saco de polipropileno: 25 kg

Atención: ¡No retirar la cubierta en caso de lluvia en exteriores!

Recomendación: A partir de una anchura de junta de 10 mm, recomendamos utilizar nuestro mortero de rejuntado de 2 componentes.

Características

La **trendystone arena polimérica** es una arena duradera y flexible para juntas – ya mezclada, muy permeable al agua, resistente a la escarcha, adecuado para la lluvia y reduce el crecimiento de las malas hierbas. Se aplica en seco, se compacta, se humedece y se fragua tras el secado.

Áreas de aplicación

La **trendystone arena polimérica** es apropiada para rejuntar empedrado de hormigón, baldosas de jardín, aceras y terrazas, así como adoquines y piedras naturales para zonas peatonales y de tráfico ligero.

Nr. art.	Contenido	Paleta	Color
 141071	25 kg	40	naturale
 141072	25 kg	40	basalto

TMB2023-158

Arena polimérica

Requisitos

El subsuelo debe ser estable y permanentemente permeable al agua y corresponder a la carga/uso previstos. El proyecto (estructura de la capa base, lecho de colocación, sistema de drenaje, etc.) debe diseñarse según las reglas de la técnica y de acuerdo con las normas. En el caso de una construcción no ligada (losa no estabilizada), pueden producirse fisuras en los flancos, con los consiguientes daños. Para evitar que la arena de juntas penetre en el lecho de colocación, lo que daría lugar a juntas sin cohesión, el lecho de colocación debe estar formado por un grano del tipo 0/4 mm o 0/6,3 mm. No deben utilizarse granos abiertos (por ejemplo, gravilla laminada o grava de tipo 2/4 mm, 4/6,3 mm, 2/6,3 mm, etc.). No se permite la colocación de juntas en caso de instalación sellada o pegada sobre solado de hormigón (impermeable al agua).

Tratamiento

- La superficie a tratar debe estar limpia y completamente seca. Antes de usar, dé la vuelta a la bolsa 3-4 veces. Abrir el envase de la trendystone arena polimérica y distribuir homogéneamente por toda la superficie. Con movimientos circulares, introducir en las juntas y rellenar completamente todo el grosor y profundidad de la misma.
- Las juntas se compactarán mediante la vibración y aplastamiento de la compactadora. Antes de utilizar una compactadora, es necesario limpiar la superficie del material sobrante. Repetir los pasos 1 y 2 hasta que el material haya quedado completamente compacto. La junta debe rellenarse hasta unos pocos milímetros por debajo del canto superior de la baldosa o adoquín. La compactación es indispensable para obtener una junta impermeable, sólida y duradera.
- El material sobrante debe eliminarse/retirarse de la superficie con cuidado con una escoba de cerdas blandas en movimiento diagonal. Con respecto a la línea de la junta para contrarrestar la creación de una capa tras la humidificación. Las piedras abiertas y porosas deben limpiarse completamente y, si fuera necesario, retirar todo el polvo con una aspiradora o soplador.
- Pulverizar la superficie con un chorro de agua fino y débil (nebulización) durante 10-15 segundos. Esperar un momento (en el caso de adoquines o piedras porosas no), la superficie no debe secarse - el material de la junta debe mantenerse ligeramente humedecido durante el tiempo de manipulación (aprox. 5 min). Al humedecer o mojar, no orientar el chorro directamente a las juntas para evitar que el mortero salga disparado. A continuación, limpiar los restos de material con una pulverización fina de la superficie empedrada. La coloración lechosa debe eliminarse de la superficie completamente y con cuidado. No utilizar regaderas ni duchas, sino un chorro de agua con una boquilla casi cerrada. En el caso de los adoquines o similares, la boquilla debe pasarse a unos 10

cm
de las
piedras para
limpiarlas. aloni lattiginosi
devono essere rimossi con
prudenza dalla superficie. Non usare
annaffiatori a mano o doccette, bensì una pompa
con ugello quasi del tutto chiuso. Per sciacchi klinker o simili
pulire le pietre conducendo l'ugello a circa 10 cm di distanza dalle
pietre.

ADVERTENCIA!

En caso de exposición prolongada al sol, pulverizar poco a poco parcelas pequeñas con agua. Tras la limpieza, la superficie debe secarse completamente para que el material se endurezca.

La superficie tratada debe protegerse de la lluvia en las primeras 24-48 horas tras su tratamiento. No colocar protección contra la lluvia directamente sobre la superficie. Es necesario que el aire circule.

Datos técnicos

Mortero polimérico para juntas de pavimentación, premezclado

Temperatura de tratamiento:

Temperatura del subsuelo $\geq +5^{\circ}\text{C}$ hasta máximo $+25^{\circ}\text{C}$

Duración del tratamiento:

aprox. 20 minutos a una temperatura de tratamiento de $+20^{\circ}\text{C}$ y 65 % de humedad relativa.

Tiempo de endurecimiento:

aprox. 24-48 horas (a $+20^{\circ}\text{C}$ y 65 % de humedad relativa). Entre mayor sea la temperatura, mayor será la rapidez del proceso; entre menor sea la temperatura, mayor será el tiempo de endurecimiento.

Endurecimiento completo tras aprox. 30 días. Es fundamental realizar una prueba de dureza antes de comenzar a utilizar la superficie.

Conservación: 24 meses protegido de la escarcha y seco

Consumo aproximado / m² para tamaños de piedra:
(Base de cálculo: profundidad de junta \varnothing 60 mm / anchura de junta \varnothing 2 mm)

Tipo de pav.	pav. de mosaico	pavimentos pequeños	pavimento grande	alicatado
Tamaño en cm	4/6	9/11	20/10	40/40
kg/m ² aprox.	6 kg	3,0 kg	2,0 kg	1,0 kg

Estaremos encantados de asesorarle personalmente

en nuestra línea de atención al cliente: **Tel.: +49 39776 2591-0**

o utilice nuestra calculadora de consumo en línea en

www.trendy.team/verbrauchsrechner



Para evitar que se forme una neblina después del secado, elimine los restos de PFS con una escoba de pelo fino o un soplador antes de rociar con agua. En algunas superficies muy porosas, puede resultar difícil eliminar completamente los restos de producto de la superficie. Los residuos de velo suelen desaparecer con el tiempo. Aconsejamos realizar una superficie de muestra antes del rejuntado total. Especialmente con superficies selladas o revestidas, debe crearse previamente una zona de prueba. Debería crearse de antemano una superficie de prueba. Tenga en cuenta también las instrucciones detalladas y la información sobre el procesamiento y aplicación. Puede solicitarlas a nosotros o a su distribuidor.

Todos los materiales de relleno son productos naturales que pueden sufrir una decoloración natural. La información incluida en este documento se basa en la experiencia y el estado de las ciencias y la práctica, si bien no se trata de información vinculante y por lo tanto no justifica ningún tipo de relación jurídica contractual. La eficacia del producto no tiene una relación directa con sus condiciones de montaje y empleo. Las indicaciones ofrecidas por trendy para el tratamiento y las prescripciones técnicas deberán cumplirse obligatoriamente. Debido a que la empresa trendy no tiene ningún tipo de influencia ni control de las condiciones de conservación y tratamiento, preparación y estado de la superficie, estado del subsuelo, preparación del producto y su uso en general, no ofrece ninguna garantía en cuanto a los resultados finales. Por tanto, la garantía de trendy sobre la sustitución de un producto defectuoso está limitada a antes de su uso. Será necesario presentar el recibo de compra en caso de reclamación. El usuario deberá hacerse cargo de las condiciones de uso del producto. Asimismo, deberá realizar una prueba en 0,4 m². El usuario será responsable de los riesgos provocados por el uso. Con esta garantía limitada, quedará excluida cualquier tipo de responsabilidad en cuanto a daños indirectos, involuntarios o especiales. No podrá derivarse una responsabilidad legal a partir de las indicaciones de esta información del producto de un asesoramiento verbal, a menos que el contenido de dicho asesoramiento verbal, se haya confirmado expresamente por escrito. Toda la información previa no se considerará válida y quedará reemplazada por la presente ficha. Actualización 04/2023. Queda reservado el derecho de modificaciones.