



**ONEK by Pontarolo Engineering**

Via Clauzetto, 20 - 33078 San Vito al Tagliamento (PN) - Italy  
Tel. + 39 0434 857010 / Fax + 39 0434 857014 / E-mail: info@onek.biz | [www.onek.biz](http://www.onek.biz)

# Snaptile

38x38x2,5cm



## Etichettatura ambientale / Recycling instructions

FOGLIO / SHEET	REGGETTA / STRAP	ETICHETTA / LABEL
Carta / paper	Polipropilene / polypropylene	Polipropilene / polypropylene
PAP 22	PP 05	PP 81
<b>RACCOLTA DIFFERENZIATA*</b> / RECYCLING		

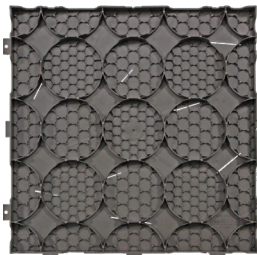
*\*Verifica le disposizioni del tuo comune*

*\*Check the provisions of your municipality*

# Snaptile 38x38



Video di  
installazione



Colori disponibili:



**Piastrella ad incastro per pavimentazioni da esterno in plastica drenante. Finitura effetto pietra.**

Dati tecnici	
Dimensione	38 cm x 38 cm (1 m <sup>2</sup> = 6,9 pz)
Spessore	2,5 cm
Materiale	PP + HDPE
Resistenza allo scivolamento	Test: DIN 51130:2014-02   Valore: Class R10*
Coefficiente di dilatazione	Test: Pontarolo Engineering   Valore: 0,05 - 0,2 mm/m° C

\* Definizione della classificazione di scivolosità secondo DIN 51130: 2014-02, secondo BGR 181: 2003: i valori vanno da R9 (peggiore) a R13 (migliore). R10 corrisponde a un valore medio di angolo superiore a 10° fino a 19°.

\*I valori sono indicati per una temperatura di 20°. In caso di temperature più elevate, il valore diminuirà.

Caratteristiche Snapline
Facile da posare e da rimuovere grazie al sistema ad incastro
Superficie drenante e antiscivolo
Si adatta facilmente a tutte le superfici di progetto
Non necessita di manutenzione specifica. Facile da pulire
Realizzata in plastica 100% riciclata e riciclabile
Finitura realistica e naturale del materiale
Struttura solida e resistente
Non contiene e non rilascia sostanze tossiche
Resistente all'acqua e all'umidità

# Snaptile 38x38

---

## Applicazioni

**Ideale per:** giardini, terrazzi, balconi, patio, aree relax, magazzini, negozi, eventi e fiere

**Usi:** realizzazione o rinnovo di pavimenti outdoor

## Installazione

*L'installazione è semplice, veloce e non richiede l'uso di utensili speciali.*

1. Iniziare la posa partendo da un angolo con i ganci della piastrella rivolti sempre nella stessa direzione;
2. Unire i ganci femmina ai ganci maschio esercitando una leggera pressione;
3. Se necessario, è possibile fissare le piastrelle alla superficie sottostante attraverso i fori presenti nei ganci.

Snaptile è appositamente pensata per posa all'esterno, su superfici piane e rigide adatte a supportare i carichi di esercizio previsti. L'uso in luoghi suscettibili a variazioni termiche e/o all'esposizione diretta del sole può provocare la curvatura del pavimento, dovuta alla naturale dilatazione del materiale plastico; questo fenomeno può essere evitato prevedendo adeguati giunti/separazioni ottenibili semplicemente mantenendo sganciati gli elementi (ciò permetterà ai moduli di dilatarsi liberamente).

## Pulizia e manutenzione

Qualora l'ambiente di posa lo consenta è possibile procedere alla pulizia di Snaptile utilizzando un' idropulitrice a pressione moderata. In alternativa è possibile procedere strofinando delicatamente la superficie usando un panno umido con sapone neutro e sciacquare.

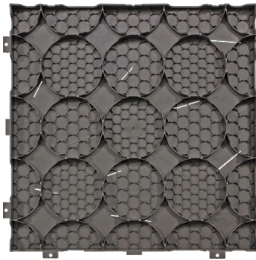
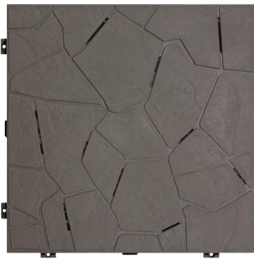
## Avvertenze

- Il substrato di appoggio deve essere una superficie liscia, piana e rigida, non inclinata e priva di irregolarità (come pavimenti pre-esistenti o calcestruzzo grezzo tirato a staggia). Ogni uso diverso verrà considerato improprio e non dà alcun diritto di contestazione.
- I materiali con cui sono realizzate le piastrelle possono subire dilatazioni al variare della temperatura: è necessario quindi predisporre uno spazio sufficiente lungo il perimetro della pavimentazione in modo da consentirne la dilatazione e il naturale movimento degli elementi.
- È possibile che - se acquistate a distanza di un tempo significativo - le piastrelle siano leggermente diverse nella colorazione in quanto possono appartenere a due lotti diversi.
- Seguire scrupolosamente le istruzioni per la posa e l'uso. Se installato diversamente da quanto indicato, in particolare su sottofondo irregolare, il prodotto può essere soggetto a rotture che non danno diritto a contestazione.

# Snaptile 38x38



Installation video



Available colours:



Interlocking drainage plastic tile for outdoor flooring. Stone effect finish.

Technical specifications	
Dimension	38 cm x 38 cm (1 m <sup>2</sup> = 6,9 pcs)
Thickness	2,5 cm
Material	PP + HDPE
Slip resistance	Test: DIN 51130:2014-02   Value: Class R10*
Coefficient of expansion	Test: Pontarolo Engineering   Value: 0,05 - 0,2 mm/m° C

\*Determination of slip resistance according to DIN 51130: 2014-02, according to BGR 181: 2003: values range from R9 (the worst) to R13 (the best). R10 indicates a medium grip with an inclination plane from 10° to 19°.

\*Values are indicated for a temperature of 20°. In case of higher temperatures, the value will decrease.

Snapline features
Easy to install and remove thanks to the interlocking system
Draining and non-slip surface
Easily adapts to all project surfaces
No special maintenance required. Easy to clean
Made from 100% recycled and recyclable plastic
Realistic and natural finish of the material
Solid and durable structure
It does not contain or release toxic substances
Moisture and water resistant

# Snaptile 38x38

---

## Applications

**Ideal for:** gardens, terraces, balconies, patios, relax areas, warehouses, shops, events and fairs

**Uses:** construction or renovation of outdoor flooring

## Installation

**Installation is easy, quick and no special tool is required.**

1. Start laying the tiles from a corner with the hooks of the tile facing always the same direction;
2. Connect female hooks with male hooks applying light pressure;
3. If necessary, the tiles can be fixed to the surface underneath using the holes in the hooks.

Snap Classic is specifically designed to be laid on flat and solid surfaces in outdoor areas, suitable to support the expected operating loads. The use in places susceptible to thermal variations and/or direct sun exposure can cause bending of the floor due to the natural expansion of plastic material; this can be avoided by providing for the appropriate joints/distances which can be obtained by simply keeping the elements unhooked (this will allow the modules to expand freely).

## Cleaning and maintenance

If the installation environment allows it, Snap Classic can be cleaned using a moderate pressure washer. As an alternative, gently rub the surface with a damp cloth and mild soap and rinse.

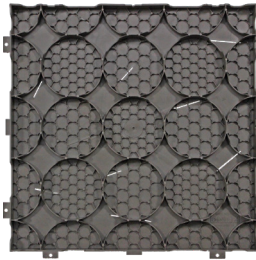
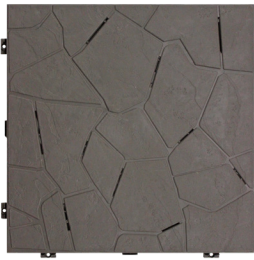
## Warnings

- The support substrate must be a smooth, flat and solid surface, not inclined and free of irregularities (such as pre-existing floors or raw concrete levelled with a screed). Any different use will be considered improper and does not give any right of objection.
- The materials with which the tiles are made can undergo expansions at different temperatures: it is therefore necessary to arrange a sufficient space along the perimeter of the flooring in order to allow the expansion and the natural movement of the elements.
- There is the possibility that - if purchased after a significant period of time - tiles are slightly different in colour because they may belong to different batches.
- Carefully follow the instructions for installation and use. If installed otherwise than indicated above, in particular on an irregular substrate, the product may break and you lose any right of objection.

# Snaptile 38x38



Video de instalare



Culori disponibile:



Placi din plastic cu drenaj pentru pardoseli exterioare. Finisaj cu efect de piatră.

Specificatii tehnice	
Dimensiune	38 cm x 38 cm (1 m <sup>2</sup> = 6,9 buc)
Grosime	2,5 cm
Material	PP + HDPE
Rezistență la alunecare	Test: DIN 51130:2014-02   Valoare: clasa R10*
Coefficientul de dilatare	Test: Pontarolo Engineering   Valoare: 0,05 - 0,2 mm/m° C

\*Determinarea rezistenței la alunecare conform DIN 51130: 2014-02, conform BGR 181: 2003: valorile variază de la R9 (cel mai rău) la R13 (cel mai bun). R10 indică o prindere medie cu un plan de înclinare de la 10° la 19°.

\*Valorile sunt indicate pentru o temperatură de 20°. În cazul temperaturilor mai ridicate, valoarea va scădea.

Caracteristici Snapline
Ușor de instalat și îndepărtat datorită sistemului de interblocare
Suprafața drenantă și antiderapantă
Se adaptează cu ușurință la toate suprafețele proiectului
Nu necesită întreținere specială. Ușor de curățat
Fabricat din plastic 100% reciclat și reciclabil
Finisaj realist și natural al materialului
Structură solidă și durabilă
Nu conține și nu eliberează substanțe toxice
Rezistent la umiditate și apă

# Snaptile 38x38

## Aplicații

**Ideal pentru:** grădini, terase, balcoane, terase, zone de relaxare, depozite, magazine, evenimente și târguri  
**Usi:** construcția sau renovarea pardoselilor exterioare

## Instalare

**Instalarea este ușoară, rapidă și nu este nevoie de un instrument special.**

1. Începeți așezarea plăcilor dintr-un colț cu cârligele plăcii îndreptate întotdeauna în aceeași direcție;
2. Conectați cârligele între ele aplicând o presiune ușoară;

Snaptile este special conceput pentru a fi așezat pe suprafețe plane și solide în zonele exterioare, potrivite pentru a suporta sarcinile de funcționare așteptate. Utilizarea în locuri susceptibile la variații termice și/sau expunere directă la soare poate provoca dilatarea podelei din cauza expansiunii naturale a materialului plastic; acest lucru poate fi evitat prin asigurarea îmbinărilor/distanțelor corespunzătoare care pot fi obținute prin simpla menținere a elementelor desprinse (acest lucru va permite modulelor să se extindă liber).

## Curățenie și mentenanță

Dacă mediul de instalare o permite, Snaptile poate fi curățat folosind un aparat de curățat cu presiune moderată. Ca alternativă, frecați ușor suprafața cu o cârpă umedă, sapun și clătiți.

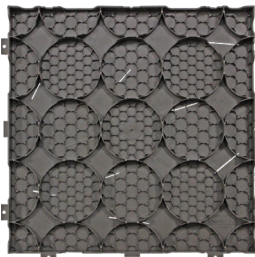
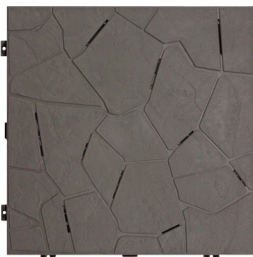
## Avvertenze

- Substratul suport trebuie să fie o suprafață netedă, plană și solidă, neînclinată și lipsită de nereguli (cum ar fi pardoseli preexistente sau beton brut nivelat cu șapă). Orice utilizare diferită va fi considerată necorespunzătoare și nu oferă niciun drept de obiecție.
- Materialele cu care sunt realizate plăcile pot suferi dilatare la diferite temperaturi: este deci necesară amenajarea unui spațiu suficient de-a lungul perimetrului pardoselii pentru a permite dilatarea și mișcarea naturală a elementelor.
- Există posibilitatea ca - dacă sunt achiziționate după o perioadă semnificativă de timp - plăcile să aibă culoarea ușor diferită deoarece pot aparține unor loturi diferite.
- Urmați cu atenție instrucțiunile de instalare și utilizare. Dacă este instalat altfel decât cel indicat mai sus, în special pe un substrat neregulat, produsul se poate rupe și vă pierdeți orice drept de obiecție.
- Materialele cu care sunt realizate plăcile pot suferi expansiune pe măsura ce temperatura variază: de aceea este necesar să se asigure un spațiu suficient de-a lungul perimetrului pardoselii pentru a permite extinderea și mișcarea naturală a acestuia. Spațiul necesar depinde îndeaproape de dimensiunea pardoselii (lăsând câțiva centimetri în jurul suprafeței pavate ar trebui să fie suficient). În cazul instalării pe suprafețe foarte mari, se recomandă lăsarea rostului de dilatație și în interiorul pavajului, la fiecare 4/5m: pentru a obține acest rost este suficient să nu interconectați elementele adiacente. Calculul precis al rosturilor din jurul și din interiorul pardoselii este strict legat de lățimea pardoselii și de temperatura legată de expunerea la lumina solară (consultați datele de dilatare).
- Vă recomandăm să uscați și să curățați imediat suprafața dacă s-au vărsat lichide sau substanțe care pot păta.
- Este indicat să depozitați produsul într-un loc ferit de vreme rea - atunci când nu este utilizat - pentru o mai bună conservare.
- Verificați dacă produsul este uscat înainte de a-l depozita. Urmați cu atenție instrucțiunile de instalare și utilizare. Dacă este instalat diferit de ceea ce este indicat, în special pe o pardoseală neuniformă, produsul poate fi supus unor discrepanțe care nu fac obiectul garanției.

# Snaptile 38x38



Vídeo de  
instalación



Colores disponibles:



**Baldosa entrelazada para pavimentaciones de exterior de plástico drenante. Acabado efecto piedra.**

Datos técnicos	
Tamaño	38 cm x 38 cm (1 m <sup>2</sup> = 6,9 unids.)
Espesor	2,5 cm
Material	PP + HDPE
Resistencia al deslizamiento	Test: DIN 51130:2014-02   Valor: Clase R10*
Coefficiente de dilatación	Test: Pontarolo Engineering   Valor: 0,05 - 0,2 mm/m° C

\*Definición de la clasificación de deslizamiento según la norma DIN 51130: 2014-02, según BGR 181: 2003: los valores van de R9 (peor) a R13 (mejor). R10 corresponde a un ángulo de inclinación con un valor medio entre 10° y 19°.

\*Los valores se indican para una temperatura de 20°. En caso de temperaturas más elevadas, el valor disminuye.

Características Snapline
Fácil de colocar y quitar gracias al sistema de encaje
Superficie drenante y antideslizante
Se adapta fácilmente a todas las superficies de proyecto
No requiere mantenimiento específico. Fácil de limpiar
Hecha con plástico 100% reciclado y reciclable
Acabado realista y natural del material
Estructura sólida y duradera
No contiene y no libera sustancias tóxicas
Resistente al agua y a la humedad

# Snaptile 38x38

---

## Aplicaciones

**Ideal para:** jardines, terrazas, balcones, patios, áreas de relajación, almacenes, tiendas, eventos y ferias

**Usos:** realización o renovación de suelos de exterior

## Instalación

*La instalación es sencilla, rápida y no requiere herramientas especiales.*

1. Empezar la colocación en una esquina con los ganchos de la baldosa orientados siempre en la misma dirección;
2. Unir los ganchos hembra con los ganchos macho ejerciendo una ligera presión;
3. Si necesario, es posible fijar las baldosas a la superficie subyacente a través de los agujeros en los ganchos.

Snap Classic está diseñada especialmente para una instalación al aire libre, sobre superficies planas y sólidas adecuadas para soportar las cargas de trabajo previstas. El uso en lugares con cambios térmicos y/o exposición solar directa puede generar la curvatura del pavimento, causada por la dilatación natural del material plástico; este fenómeno se puede evitar con juntas/separaciones adecuadas que se pueden obtener simplemente manteniendo los elementos desenganchados (esto permitirá que los módulos se dilaten libremente).

## Limpieza y mantenimiento

Si el entorno de instalación lo permite, es posible limpiar Snap Classic utilizando una lavadora a presión moderada. Como alternativa se puede frotar suavemente la superficie con un paño húmedo y jabón neutro y aclarar.

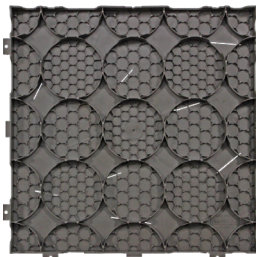
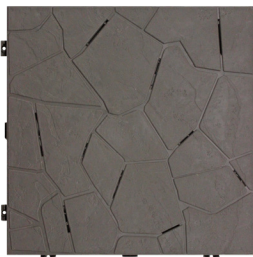
## Avvertenze

- El sustrato de apoyo debe ser una superficie lisa, plana y sólida, no inclinada y sin irregularidades (como pavimentos preexistentes o hormigón en bruto nivelado). Cualquier uso diferente se considerará inadecuado y no da derecho a reclamación.
- Los materiales con los que se realizan las baldosas pueden sufrir dilataciones en función de la temperatura: por lo tanto, es necesario preparar un espacio suficiente a lo largo del perímetro de la pavimentación a fin de permitir la dilatación y el movimiento natural de los elementos.
- Es posible que - si se compran con un intervalo de tiempo significativo - las baldosas tengan una coloración ligeramente diferente ya que pueden pertenecer a dos lotes diferentes.
- Seguir cuidadosamente las instrucciones de colocación y uso. Si se instala de otra manera, en particular sobre un subsuelo irregular, el producto puede estar sujeto a roturas que no dan derecho a reclamación.

# Snaptile 38x38



Vidéo  
d'installation



Teintes disponibles:



**Carrelage à emboîtement pour sols en extérieur en plastique drainant. Finition effet pierre.**

Données Techniques	
Dimension	38 cm x 38 cm (1 m <sup>2</sup> = 6,9 pc)
Épaisseur	2,5 cm
Matériau	PP + HDPE
Résistance au dérapage	Test: DIN 51130:2014-02   Valeur: Class R10*
Coefficient de dilatation	Test: Pontarolo Engineering   Valeur: 0,05 - 0,2 mm/m° C

\* Définition du classement de résistance à la glissance selon DIN 51130 2014-02, selon BGR 181: 2003 : les valeurs vont de R9 (peu antidérapant) à R13 (très antidérapant). R10 correspond à un angle avec une moyenne de valeur entre 10° et 19°.

\*Les valeurs sont indiquées pour une température de 20°. En cas de températures plus élevées, la valeur diminuera.

Caractéristiques Snapline
Facile à poser et à détacher grâce au système de verrouillage
Surface drainante et antidérapante
S'adapte facilement à tous les supports de Projet
Il ne nécessite d'aucun entretien spécifique. Facile à nettoyer
Fabriquée à partir de plastique 100% recyclé et recyclable
Finition à effet réaliste et naturelle du matériau
Structure solide et durable
Ce matériau ne contient ni ne libère aucune substance toxique
Résistant à l'eau et à l'humidité

# Snaptile 38x38

---

## Mises en place

**Idéal pour:** jardins, terrasses, balcons, patios, espaces de détente, entrepôts, magasins, événements et foires

**Utilisations:** réalisation ou rénovation de sols extérieurs

## Installation

*L'installation est simple, rapide et ne nécessite d'aucune utilisation d'outils spéciaux.*

1. Commencer la pose en partant d'un coin de la surface à revêtir à l'aide des crochets de la tuile toujours orientés dans la même direction;
2. Fixer les crochets femelles aux crochets mâles en exerçant une légère pression;
3. Si cela est nécessaire, les carreaux peuvent se fixer à la surface sous-jacente grâce aux perforations présents dans les crochets.

Snap Classic est spécialement conçu pour la pose en extérieur, sur des surfaces planes et solides adaptées pour supporter les charges d'exploitation prévues. L'utilisation de ce produit dans des endroits sensibles aux variations thermiques et/ou à l'exposition directe au soleil peut entraîner une courbure du sol due à la dilatation naturelle des matières plastiques. Ce phénomène peut être évité en prévoyant les séparations appropriées qui peuvent être obtenues simplement en maintenant les éléments séparés les uns des autres (cela permettra aux modules de se dilater librement).

## Nettoyage et entretien

Si l'environnement de pose le permet, il est possible de nettoyer Snap Classic en utilisant un nettoyeur à pression modérée. Si ce procédé n'est pas possible, il est recommandé de frotter doucement la surface à l'aide d'un chiffon humide imbibé de savon neutre puis de rincer.

## Mises en garde

- Le support doit être une surface lisse, plane et solide, non inclinée et sans irrégularité (comme des sols préexistants ou en béton brut dressé à la pelle). Toute utilisation non conforme à ces indications sera considérée comme inappropriée et ne donne aucun droit de contestation.
- Les matériaux avec lesquels ces plateformes sont fabriquées peuvent subir des dilatations en fonction de la température; il est donc nécessaire de prévoir de l'espace le long du périmètre du revêtement afin permettre leur dilatation naturelle.
- Il est possible, si les achats de ces revêtements sont espacés les uns des autres, que les carreaux soient légèrement différents dans la coloration car ils peuvent appartenir à deux divers lots.
- Suivre scrupuleusement les instructions de pose et d'utilisation. Lorsque le produit n'est pas installé suivant les indications fournies, en particulier s'il est posé sur des sols irréguliers, celui-ci peut être sujet à des ruptures qui ne donnent aucun droit à contestation.