

## CAHIER DES CHARGES - NATURALE 21X10,5 - SFERIO

### CAHIER DES CHARGES

Pour les dimensions et les couleurs de nos pavés et dalles nous référons aux pages suivantes.

Les pavés et dalles sont fabriqués selon le principe de pré-compactage. La couche d'usure et la couche sous-jacente sont assemblées en une seule opération et sont indissolublement liées. La structure est compacte et homogène.

La composition du béton pour la fabrication de la couche sous-jacente consiste de ciment du type III/A 42,5 et de grès. Cette roche sédimentaire offre une résistance extrême à l'abrasion, une très bonne résistance mécanique et une bonne résistance aux influences chimiques.

La composition du béton pour la couche d'usure est à base de sable d'un bassin fluvial régional, de ciment du type CEM I 52,5N, d'adjuvants éventuels et de 100 % de granulats colorés d'origine pierre naturelle de haute qualité en différentes gradations. Les granulats sont tellement sélectionnés et constants ce qui garantit la densité du volume. La couche d'usure est tout à fait colorée dans la masse. Aucun colorant est ajouté à la composition de la couche d'usure.

Pour accentuer et rendre visible les granulats naturels à la couche d'usure, cette couche est calibrée, lissée et grenillée après la production.

Après fabrication, les pavés et dalles sont stockés pendant au moins 24 heures dans une chambre de durcissement conditionnée.

Les pavés et dalles sont fabriqués conformément à la norme NEN EN1338, NEN EN1339 et portent le label KOMO.

Avant l'envoi de toute livraison, un échantillon de couleur doit être soumis à l'approbation de l'auteur du projet. La couleur et les dimensions correspondent à l'échantillon se trouvant au bureau de l'auteur du projet et/ou de l'administration.

### DESCRIPTION DES COUCHES D'USURE

#### Grigio Brillare

La couche d'usure est composée à base de 100% de granulats de pierre naturelle. La couche d'usure est composée à base de ciment CEM I 52,5N, d'adjuvants éventuels et de granit finement broyé de calibres divers. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. La couche d'usure inaltérable est améliorée par calibration, lissage et grenillage après la production.

#### Brillare

Cette couleur est une couleur de projet et est uniquement disponible sur demande.

Street  Art

Street  Safe

Street  Care

Street  Works

## CAHIER DES CHARGES - NATURALE 21X10,5 - SFERIO

### Grigio Argentio

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. La couche d'usure est composé à base de ciment CEM I 52,5N, d'adjuvants éventuels et de granit gris finement broyé de calibres divers. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. La couche d'usure inaltérable est améliorée par calibration, lissage et grenailage après la production.

### Grigio Basalto

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. La couche d'usure est composé à base de ciment CEM I 52,5N, d'adjuvants éventuels, de pierres concassées de basalte et de granit gris finement broyé de calibres divers. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. La couche d'usure inaltérable est améliorée par calibration, lissage et grenailage après la production.

### Basalto

Cette couleur est une couleur de projet et est uniquement disponible sur demande.

### Bianco Perla

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. La couche d'usure est composé à base de ciment CEM I 52,5N, d'adjuvants éventuels, de Granublanc et blanc Norvégien finement broyé de calibres divers. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. La couche d'usure inaltérable est améliorée par calibration, lissage et grenailage après la production.

### Perla

Cette couleur est une couleur de projet et est uniquement disponible sur demande.

### Grigio Brunastro

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. La couche d'usure est composé à base de ciment CEM I 52,5N et CEM I 52,5 blanc, d'adjuvants éventuels, de pierres concassées de Havana brun, granit gris et blanc Norvégien finement broyé de calibres divers. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. La couche d'usure inaltérable est améliorée par calibration, lissage et grenailage après la production.

### Maronne Terra

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. La couche d'usure est composé à base de ciment CEM I 52,5N, d'adjuvants éventuels, de pierres concassées de Havana brun, granit gris et blanc Norvégien finement broyé de calibres divers. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. La couche d'usure inaltérable est améliorée par calibration, lissage et grenailage après la production.

Street  Art

Street  Safe

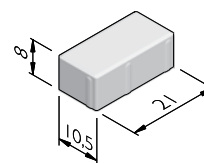
Street  Care

Street  Works

## CAHIER DES CHARGES - NATURALE 21X10,5 - SFERIO

### NATURALE 21X10,5

Dimensions (LxIxh cm)	Poids (kg)	Pièces par m <sup>2</sup>	Chanfrein (mm)
21x10,5x7 <sup>1</sup>	3,44	45	4/6
21x10,5x8 <sup>1</sup>	3,99	45	1/1, 4/6
21x10,5x10 <sup>1</sup>	4,94	45	1/1, 4/6
21x10,5x12 <sup>1</sup>	5,96	45	4/6



<sup>1</sup> Également disponible en exécution CERO sans ciment.

### STRUCTURES

La ligne de produit Naturele 21x10,5 est disponible dans les structures suivantes:	
Sferio	Couche d'usure à 100% de pierre naturelle, lissée et grenillée

### COULEURS

#### SFERIO



Grigio Brillare

Grigio Argento

Grigio Basalto

Bianco Perla

Grigio Brunastro

Marrone Terra

Autres couleurs sont disponibles sur demande. Selon le réglage de l'imprimante et de l'ordinateur les couleurs peuvent différer du produit finalement livré.

Street  Art

Street  Safe

Street  Care

Street  Works

Les caractéristiques ont été collectées avec le plus grand soin et rédigées selon les dernières connaissances techniques. Stradus décline toute responsabilité en cas d'erreur ou de lacune et toute conséquence en découlant. Dans l'intérêt de l'innovation, nous nous réservons le droit d'adapter nos produits et systèmes.