

#### **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 CEM 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 garantie 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 lavée et après lissée ou adoucie pendant 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

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose 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. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.

# Negri

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose de ciment CEM I 52,5N, de basalte finement broyé et de granit blanc finement broyé de calibres divers. Pour lui donner un accent léger, cette couche d'usure contient une petite quantité de pyrite brillante. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.











#### Nero

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose de ciment CEM I 52,5N, d'adjuvants éventuels et de pierres concassées de basalte de calibres divers. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.

#### Pietra

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose de ciment CEM I 52,5N, pierres concassées de basalte et de Calcair finement broyé de calibres divers. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.

#### Bianco

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose de ciment CEM I 52,5R BLANC, d'adjuvants éventuels, de Bigris finement broyé et de blanc Norvégien finement broyé de calibres divers. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.

#### Giallo

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose de ciment CEM I 52,5N BLANC, d'adjuvants éventuels et de Giallo Mori finement broyé et de Jura finement broyé de calibres divers. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.

## **Ambrogio**

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose de ciment CEM I 52,5N BLANC et CEM I 52,5N, d'adjuvants éventuels et de Rosso Verona finement broyé de calibres divers. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.

## Cottrio

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose de ciment CEM I 52,5N et CEM I 52,5N BLANC, d'adjuvants éventuels et de Cloburn rouge finement broyé de calibres divers. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.

#### Rosso

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose de ciment CEM I 52,5N BLANC, d'adjuvants éventuels et de granit rouge finement broyé de calibres divers. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.











#### Marrone

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose de ciment CEM I 52,5N et CEM I 52,5N BLANC, d'adjuvants éventuels et de Marrone finement broyé de calibres divers. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.

### Gialpi

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose de ciment CEM I 52,5N en combinaison de CEM III 42,5 LHHS, de basalte finement broyé et de granit blanc finement broyé de calibres divers. Pour lui donner un accent léger, cette couche d'usure contient une petite quantité de pyrite brillante. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.

## Alpi

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose de ciment CEM I 52,5N en combinaison de CEM I 52,5N BLANC, de Verdi Alpi finement broyé de calibres divers. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.

## Tagenta A

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose de ciment CEM I 52,5N, d'adjuvants éventuels et de pierres concassées de basalte de calibres divers.

Pour lui donner un accent léger, cette couche d'usure contient une petite quantité de pyrite brillante. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.

### Tagenta B

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose de ciment CEM I 52,5N et CEM I 52,5R BLANC, d'adjuvants éventuels, de pierres concassées de basalte et de Bigris finement broyé de calibres divers. Pour lui donner un accent léger, cette couche d'usure contient une petite quantité de pyrite brillante. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.

## Tagenta C

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose de ciment CEM I 52,5N, d'adjuvants éventuels, de pierres concassées de basalte, de Bigris finement broyé et de granit finement broyé de calibres divers. Pour lui donner un accent léger, cette couche d'usure contient une petite quantité de pyrite brillante. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.











## Tagenta D

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose de ciment CEM I 52,5N, d'adjuvants éventuels, de pierres concassées de basalte, de Bigris finement broyé et de granit finement broyé de calibres divers. Pour lui donner un accent léger, cette couche d'usure contient une petite quantité de pyrite brillante. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.

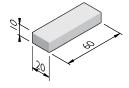
## Tagenta E

La couche d'usure est composé à base de 100% de granulats de pierre naturelle. Elle se compose de ciment CEM I 52,5R BLANC, d'adjuvants éventuels, de Bigris finement broyé et de blanc Norvégien finement broyé de calibres divers. Pour lui donner un accent léger, cette couche d'usure contient une petite quantité de pyrite brillante. Aucun colorant n'est ajouté à la composition de la couche d'usure. En cours de production, la couche d'usure inaltérable est améliorée par lavage léger et ensuite lissée.

## **NATURALE 60X20**

Dimensions (Lxlxh cm)	Poids (kg)	Pièces par m²	Chanfrein (mm)
60x20x81	22,56	8,33	1/1
60x20x10 <sup>1</sup>	27,84	8,33	1/1





## **STRUCTURES**

La ligne de produit Naturale 60x20 est disponible dans les structures suivantes:	
Liscio	Couche d'usure à 100% de pierre naturelle, légèrement lissée











Tagenta D

# **COULEURS**

Tagenta B

Tagenta C



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

Tagenta E







