

**PAVESMAC**  
sosteniamo la civiltà urbana

**BIG**

Il sistema di pavimentazione  
di **grande formato**

100\*100

**FINITIONS**

lisse (quartz)  
en relief



DIMENSIONS MODULAIRES (cm)	ÉPAISSEUR (cm)	USAGE
100x100	12	 FAIBLE PRATICABILITE' (ZONES PIÉTONNES ET PARKINGS)

**Coloris disponibles**

Finition lisse



GRIS



GRIS MOYEN



ANTHRACITE



BLANC

Finition en relief



COQUILLE



MOKA



SILVER GREY



GRANIT GREY

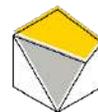


GRANIT BLACK



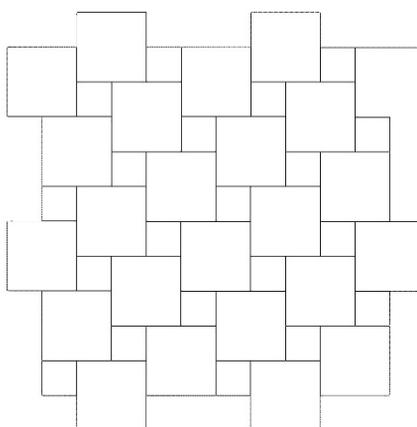
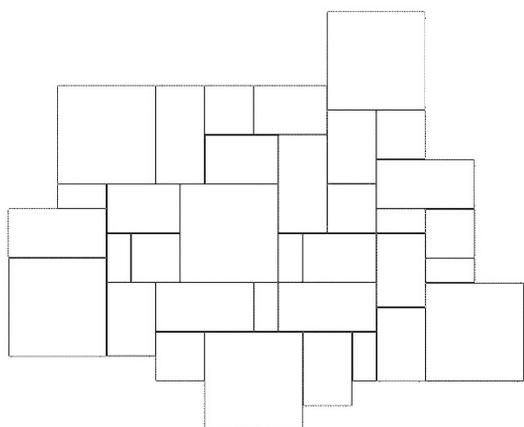
GRANIT BLANC



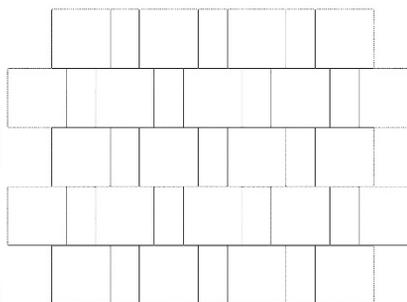
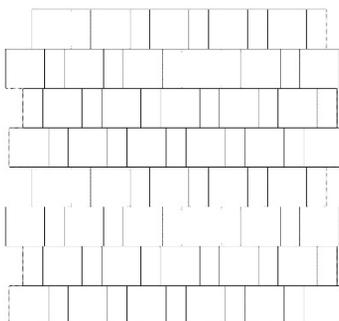
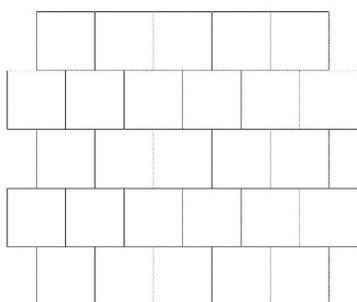
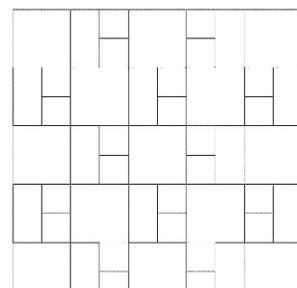
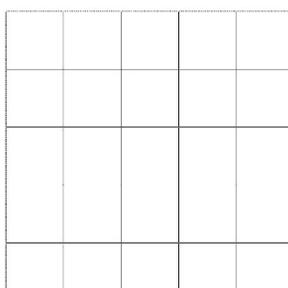
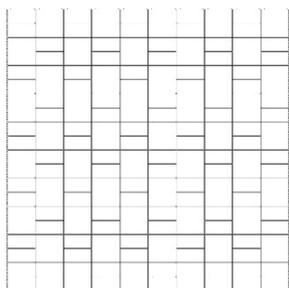
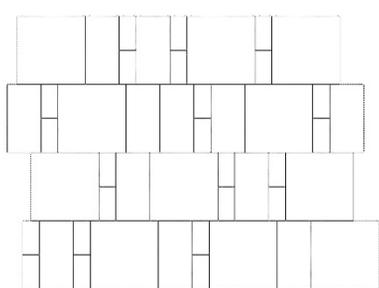


## Schémas de poses

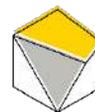
### Romane



### En bandes



Les images sont à titre d'exemple, des dessins ultérieurs pouvant être requis à l'entreprise.

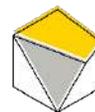


### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

Dimensions modulaires (cm)	100*100
Épaisseur (cm)	12
Poids théorique (kg/m <sup>2</sup> )	270
Masse volumique (kg/m <sup>3</sup> )	> 2.200
M2 par rangée	1,00
Rangées par palette	6
Emballage (m <sup>2</sup> par palette)	6
Poids de la palette (kg)	1620

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES SELON LES NORMES

	UNI EN 1339:2005 – FINITION LISSE	UNI EN 1339:2005 – FINITION EN RELIEF
Dimensions	100 x 100	100 x 100
Ecart dimensionnel admis	2 – P	2 – P
Ecart diagonal admis	2 – K	2 – K
Absorption d'eau	2-B (≤ 5%)	2-B (≤ 5%)
Résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglaçage	3-D (Perte en masse < 0,5 Kg/m <sup>2</sup> en moyenne)  Finition soumis, avec résultat positif, à un double cycle de gel/dégel (56 jours). Le test est prévu du législation NF EN 1339 concernant la «Résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglaçage».	3-D (Perte en masse < 0,3 Kg/m <sup>2</sup> en moyenne)
Résistance à la traction par cisaillement	--	--
Résistance à la flexion	3 – U (≥ 5 MPa)	3 – U (≥ 5 MPa)
Charge de rupture des dalles	300 – 30 (≥ 30,0 KN)	300 – 30 (≥ 30,0 KN)
Résistance à l'abrasion	4-I (≤ 18,5 mm)	4-I (≤ 20 mm)
Résistance au glissement	URSV ≥ 60	URSV ≥ 60
Conductivité thermique	NPD	NPD
Réaction au feu	A1	A1
Performances au feu extérieures	NPD	NPD
Emissions de fibres d'amiante	<b>NON</b>	



## RUBRIQUES DU CAHIER DES CHARGES

### PAVAGE EN DALLES modèle "BIG" h. cm. 12 – FINITION LISSE

Fourniture et pose de dalles en béton vibro-compacté Modèle BIG de l'entreprise Pavesmac, réalisées en double couche, avec marquage CE, manufacturées et contrôlées selon la norme EN 1339, aux dimensions modulaires de 1000 X 1000 mm, épaisseur 12 cm, finition LISSE, technologie STONE TECH.

Les dalles seront caractérisées par un chanfrein de 2 x 1,6 mm.

La spéciale finition en double couche sera réalisée avec des agrégats de granite, quartz et basalte soigneusement sélectionnés (granulométrie 2mm maximum) et ciments 42,5, en mesure d'offrir de grandes performances soit au niveau de résistance à l'abrasion, soit de durabilité et de coloris.

Toutes les dalles seront fournies d'espaceurs brevetés **NEXUS**. La couche de finition devra être traitée dans la masse (**non pas couche de surface**) par la technologie **STONE TECH** en vue d'assurer un effet hydrophobe.

La pose des dalles, qui aura lieu exclusivement à sec et en utilisant des équipements spéciaux, comprendra: - étalement et étaieage d'une couche de fond de sable/gravillon de granulométrie 0/8, sur une épaisseur de 6 cm; - pose des dalles BIG par moyen de systèmes à ventouse spécifiques; - découpe éventuelle des éléments par moyen d'un disque diamant spécial; - compactage du pavage par moyen d'une plaque vibrante munie d'un tapis de protection en caoutchouc; - étalement final d'une couche de sable fin pour le remplissage des joints.

#### Caractéristiques techniques:

Finition: LISSE

Technologie: STONE TECH

Dimensions modulaires: mm 1000 X 1000

Épaisseur: cm 12

Coloris: voir catalogue/liste de prix

Surface: non structurée

Technologie d'encastrement: NEXUS

Poids: kg/m<sup>2</sup> 270 ca.

Masse volumique moyen : > 2200 kg/mc

### PAVAGE EN DALLES modèle "BIG" h. cm. 12 – FINITION EN RELIEF

Fourniture et pose de dalles en béton vibro-compacté Modèle BIG de l'entreprise Pavesmac, réalisées en double couche, avec marquage CE, manufacturées et contrôlées selon la norme EN 1339, aux dimensions modulaires de 1000 X 1000 mm, épaisseur 12 cm, finition EN RELIEF, technologie STONE TECH.

Les dalles seront caractérisées par un chanfrein de 2 x 1,6 mm.

La spéciale finition en double couche sera réalisée avec des agrégats de granite, quartz et basalte soigneusement sélectionnés (granulométrie 2mm maximum) et ciments 42,5, en mesure d'offrir de grandes performances soit au niveau de résistance à l'abrasion, soit de durabilité et de coloris.

Un traitement de grenailage calibré sera fait ensuite sur la surface des dalles ainsi manufacturées afin de faire ressortir les agrégats présents dans la couche de finition superficielle, sans pour cela faire recours aux effets plus invasifs qui caractérisent les systèmes traditionnels de "lavage" des surfaces.

Toutes les dalles seront fournies d'espaceurs brevetés **NEXUS**. La couche de finition devra être traitée dans la masse (**non pas couche de surface**) par la technologie **STONE TECH** en vue d'assurer un effet hydrophobe.

La pose des dalles, qui aura lieu exclusivement à sec et en utilisant des équipements spéciaux, comprendra: - étalement et étaieage d'une couche de fond de sable/gravillon de granulométrie 0/8, sur une épaisseur de 6 cm; - pose des dalles BIG par moyen de systèmes à ventouse spécifiques; - découpe éventuelle des éléments par moyen d'un disque diamant spécial; - compactage du pavage par moyen d'une plaque vibrante munie d'un tapis de protection en caoutchouc; - étalement final d'une couche de sable fin pour le remplissage des joints.

#### Caractéristiques techniques:

Finition: EN RELIEF

Technologie: STONE TECH

Dimensions modulaires: mm 1000 X 1000

Épaisseur: cm 12

Coloris: voir catalogue/liste de prix

Surface: non structurée

Technologie d'encastrement: NEXUS

Poids: kg/m<sup>2</sup> 270 ca.

Masse volumique moyen: > 2200 kg/mc



**PAVESMAC**  
sosteniamo la civiltà urbana

**BIG**  
Il sistema di pavimentazione  
di **grande formato**

50\*100

**FINITIONS**  
lisse (quartz)  
en relief



DIMENSIONS MODULAIRES (cm)	ÉPAISSEUR (cm)	USAGE
50x100	12	FAIBLE PRATICABILITE' (ZONES PIÉTONNES ET PARKINGS)

**Coloris disponibles**

Finition lisse



GRIS



GRIS MOYEN



ANTHRACITE



BLANC

Finition en relief



COQUILLE



MOKA



SILVER GREY



GRANIT GREY

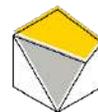


GRANIT BLACK



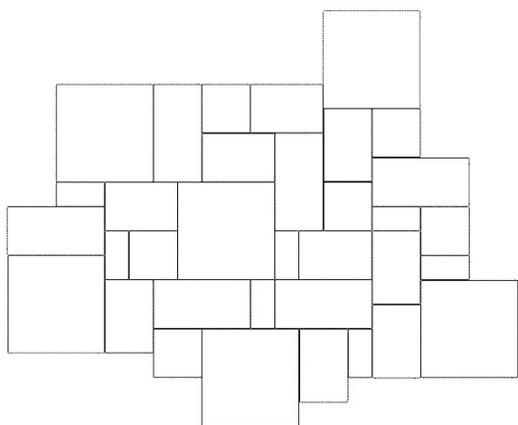
GRANIT BLANC



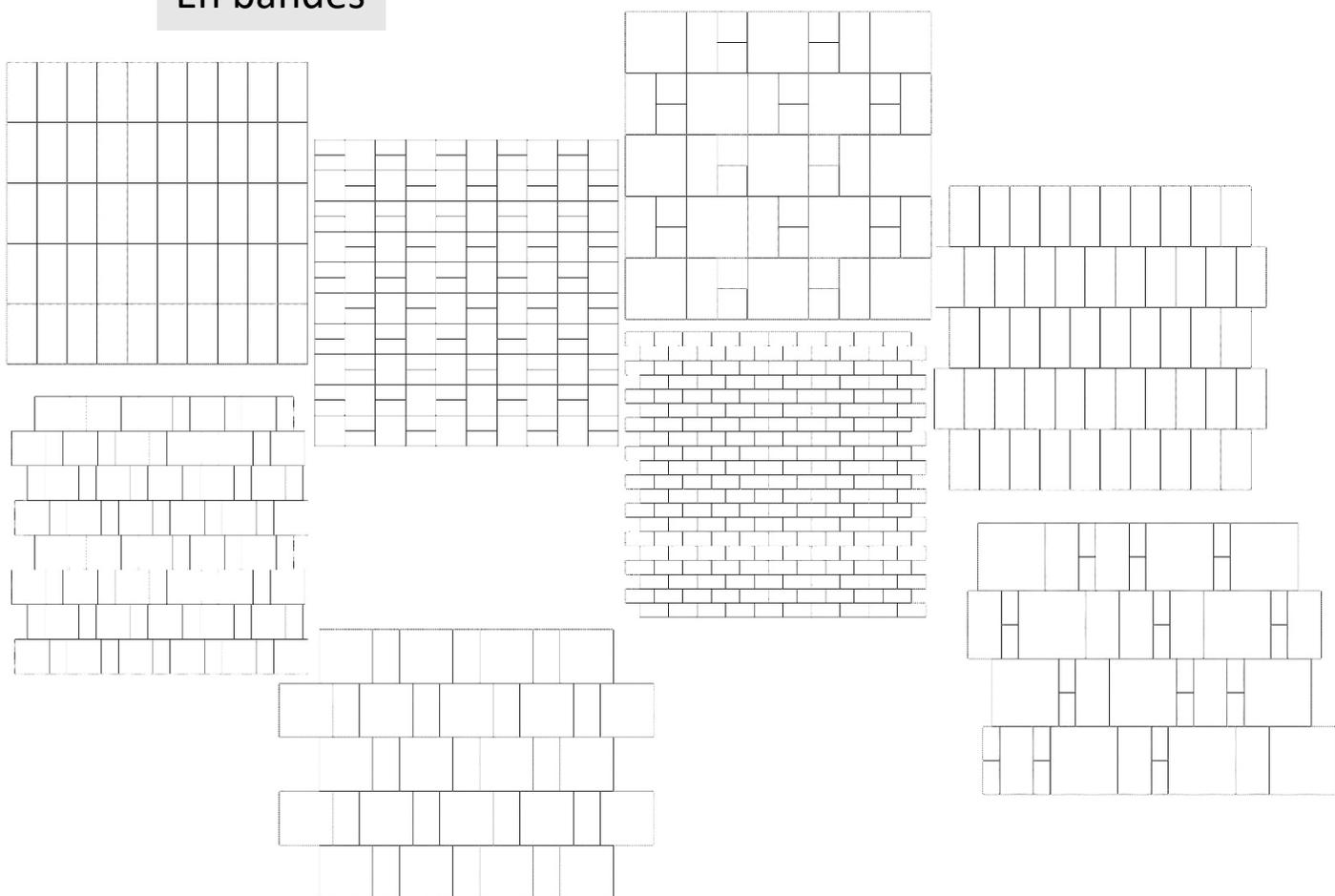


## Schémas de poses

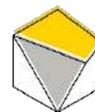
### Romane



### En bandes



Les images sont à titre d'exemple, des dessins ultérieurs pouvant être requis à l'entreprise.

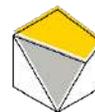


### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

Dimensions modulaires (cm)	50*100
Épaisseur (cm)	12
Poids théorique (kg/m <sup>2</sup> )	270
Masse volumique (kg/m <sup>3</sup> )	> 2.200
M2 par rangée	1
Rangées par palette	6
Emballage (m <sup>2</sup> par palette)	6
Poids de la palette (kg)	1620

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES SELON LES NORMES

	UNI EN 1339:2005 – FINITION LISSE	UNI EN 1339:2005 – FINITION EN RELIEF
Dimensions	50 x 100	50 x 100
Ecart dimensionnel admis	2 - P	2 - P
Ecart diagonal admis	2 – K	2 - K
Absorption d'eau	2-B (≤ 5%)	2-B (≤ 5%)
Résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglaçage	3-D (Perte en masse < 0,5 Kg/m <sup>2</sup> en moyenne)  Finition soumis, avec résultat positif, à un double cycle de gel/dégel (56 jours). Le test est prévu du législation NF EN 1339 concernant la «Résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglaçage».	3-D (Perte en masse < 0,3 Kg/m <sup>2</sup> en moyenne)
Résistance à la traction par cisaillement	--	--
Résistance à la flexion	3 – U (≥ 5 MPa)	3 – U (≥ 5 MPa)
Charge de rupture des dalles	250 – 25 (≥ 25,0 KN)	250 – 25 (≥ 25,0 KN)
Résistance à l'abrasion	4 - I (≤ 18,5 mm)	4 - I (≤ 20 mm)
Résistance au glissement	URSV ≥ 60	URSV ≥ 60
Conductivité thermique	NPD	NPD
Réaction au feu	A1	A1
Performances au feu extérieures	NPD	NPD
Emissions de fibres d'amiante	<b>NON</b>	<b>NON</b>



## RUBRIQUES DU CAHIER DES CHARGES

### PAVAGE EN DALLES modèle "BIG" h. cm. 12 – FINITION LISSE

Fourniture et pose de dalles en béton vibro-compacté Modèle BIG de l'entreprise Pavesmac, réalisées en double couche, avec marquage CE, manufacturées et contrôlées selon la norme EN 1339, aux dimensions modulaires de 500 X 250 mm – 500 X 500 mm – 500 X 750 mm – 500 X 1000 mm - 1000 X 1000 mm, épaisseur 12 cm, finition LISSE, technologie STONE TECH.

Les dalles seront caractérisées par un chanfrein de 2 x 1,6 mm.

La spéciale finition en double couche sera réalisée avec des agrégats de granite, quartz et basalte soigneusement sélectionnés (granulométrie 2mm maximum) et ciments 42,5, en mesure d'offrir de grandes performances soit au niveau de résistance à l'abrasion, soit de durabilité et de coloris.

Toutes les dalles seront fournies d'espaceurs brevetés **NEXUS**. La couche de finition devra être traitée dans la masse (**non pas couche de surface**) par la technologie **STONE TECH** en vue d'assurer un effet hydrophobe.

La pose des dalles, qui aura lieu exclusivement à sec et en utilisant des équipements spéciaux, comprendra : - étalement et étaielement d'une couche de fond de sable/gravillon de granulométrie 0/8, sur une épaisseur de 6 cm ; - pose des dalles BIG par moyen de systèmes à ventouse spécifiques ; - découpe éventuelle des éléments par moyen d'un disque diamant spécial ; - compactage du pavage par moyen d'une plaque vibrante munie d'un tapis de protection en caoutchouc ; - étalement final d'une couche de sable fin pour le remplissage des joints.

#### Caractéristiques techniques:

Finition: LISSE

Technologie: STONE TECH

Dimensions modulaires: mm 500 X 250 – 500 X 500 – 500 X 750 - 500 X 1000 – 1000 X 1000

Épaisseur: cm 12

Coloris: voir catalogue/liste de prix

Surface: non structurée

Technologie d'encastrement: NEXUS

Poids: kg/m<sup>2</sup> 270 ca.

Masse volumique moyen: > 2200 kg/mc

### PAVAGE EN DALLES modèle "BIG" h. cm. 12 – FINITION EN RELIEF

Fourniture et pose de dalles en béton vibro-compacté Modèle BIG de l'entreprise Pavesmac, réalisées en double couche, avec marquage CE, manufacturées et contrôlées selon la norme EN 1339, aux dimensions modulaires de 500 X 250 mm – 500 X 500 mm – 500 X 750 mm – 500 X 1000 mm - 1000 X 1000 mm, épaisseur 12 cm, finition EN RELIEF, technologie STONE TECH.

Les dalles seront caractérisées par un chanfrein de 2 x 1,6 mm.

La spéciale finition en double couche sera réalisée avec des agrégats de granite, quartz et basalte soigneusement sélectionnés (granulométrie 2mm maximum) et ciments 42,5, en mesure d'offrir de grandes performances soit au niveau de résistance à l'abrasion, soit de durabilité et de coloris.

Un traitement de grenailage calibré sera fait ensuite sur la surface des dalles ainsi manufacturées afin de faire ressortir les agrégats présents dans la couche de finition superficielle, sans pour cela faire recours aux effets plus invasifs qui caractérisent les systèmes traditionnels de "lavage" des surfaces.

Toutes les dalles seront fournies d'espaceurs brevetés **NEXUS**. La couche de finition devra être traitée dans la masse (**non pas couche de surface**) par la technologie **STONE TECH** en vue d'assurer un effet hydrophobe.

La pose des dalles, qui aura lieu exclusivement à sec et en utilisant des équipements spéciaux, comprendra : - étalement et étaielement d'une couche de fond de sable/gravillon de granulométrie 0/8, sur une épaisseur de 6 cm ; - pose des dalles BIG par moyen de systèmes à ventouse spécifiques ; - découpe éventuelle des éléments par moyen d'un disque diamant spécial ; - compactage du pavage par moyen d'une plaque vibrante munie d'un tapis de protection en caoutchouc ; - étalement final d'une couche de sable fin pour le remplissage des joints.

#### Caractéristiques techniques :

Finition: EN RELIEF

Technologie: STONE TECH

Dimensions modulaires: mm 500 X 250 – 500 X 500 – 500 X 750 - 500 X 1000 – 1000 X 1000

Épaisseur: cm 12

Coloris: voir catalogue/liste de prix

Surface: non structurée

Technologie d'encastrement: NEXUS

Poids: kg/m<sup>2</sup> 270 ca.

Masse volumique moyen: > 2200 kg/mc



**PAVESMAC**  
sosteniamo la civiltà urbana

**BIG**

Il sistema di pavimentazione  
di **grande formato**

75\*50

FINITIONS  
lisse (quartz)  
en relief



DIMENSIONS MODULAIRES (cm)	ÉPAISSEUR (cm)	USAGE	
75x50	12		TRAFIC MOYEN

Coloris disponibles

Finition lisse



GRIS



GRIS MOYEN



ANTHRACITE



BLANC

Finition en relief



COQUILLE



MOKA



SILVER GREY



GRANIT GREY

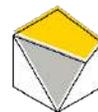


GRANIT BLACK



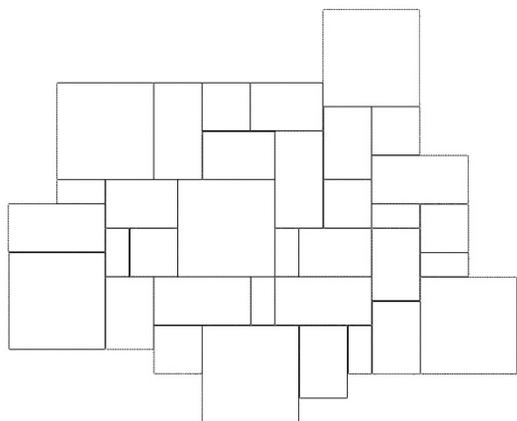
GRANIT BLANC



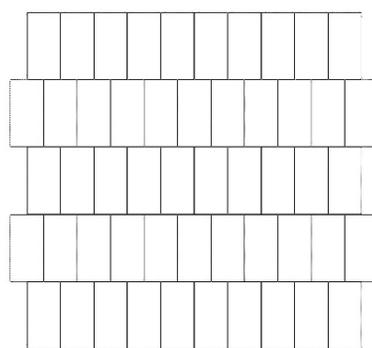
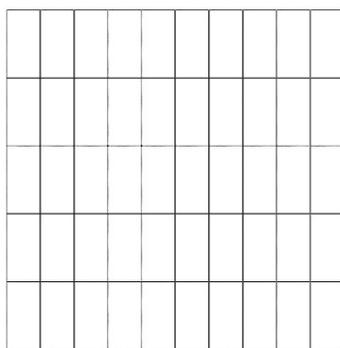
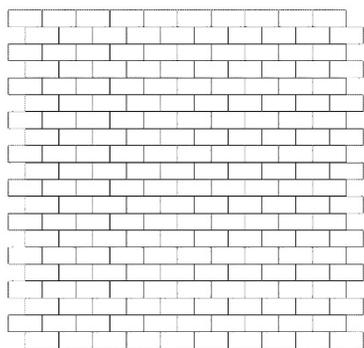


## Schémas de poses

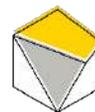
### Romane



### En bandes



Les images sont à titre d'exemple, des dessins ultérieurs pouvant être requis à l'entreprise.

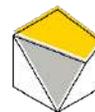


### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

Dimensions modulaires (cm)	75*50
Épaisseur (cm)	12
Poids théorique (kg/m <sup>2</sup> )	270
Masse volumique (kg/m <sup>3</sup> )	> 2.200
M2 par rangée	0,75
Rangées par palette	7
Emballage (m <sup>2</sup> par palette)	5,25
Poids de la palette (kg)	1418

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES SELON LES NORMES

	UNI EN 1339:2005 – FINITION LISSE	UNI EN 1339:2005 – FINITION EN RELIEF
Dimensions	75 x 50	75 x 50
Ecart dimensionnel admis	2 – P	2 - P
Ecart diagonal admis	2 – K	2 – K
Absorption d'eau	2-B (≤ 5%)	2-B (≤ 5%)
Résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglçage	3-D (Perte en masse < 0,5 Kg/m <sup>2</sup> en moyenne)  Finition soumis, avec résultat positif, à un double cycle de gel/dégel (56 jours). Le test est prévu du législation NF EN 1339 concernant la «Résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglçage».	3-D (Perte en masse < 0,3 Kg/m <sup>2</sup> en moyenne)
Résistance à la traction par cisaillement	--	--
Résistance à la flexion	3 – U (≥5 MPa)	3 – U (≥ 5 MPa)
Charge de rupture des dalles	300– 30 (≥ 30,0 KN)	300– 30 (≥ 30,0 KN)
Résistance à l'abrasion	4 - I (≤ 18,5 mm)	4 - I (≤ 20 mm)
Résistance au glissement	URSV ≥ 60	URSV ≥ 60
Conductivité thermique	NPD	NPD
Réaction au feu	A1	A1
Performances au feu extérieures	NPD	NPD
Emissions de fibres d'amiante	<b>NON</b>	



## RUBRIQUES DU CAHIER DES CHARGES

### PAVAGE EN DALLES modèle "BIG" h. cm. 12 – FINITION LISSE

Fourniture et pose de dalles en béton vibro-compacté Modèle BIG de l'entreprise Pavesmac, réalisées en double couche, avec marquage CE, manufacturées et contrôlées selon la norme EN 1339, aux dimensions modulaires de 500 X 750 mm, épaisseur 12 cm, finition LISSE, technologie STONE TECH.

Les dalles seront caractérisées par un chanfrein de 2 x 1,6 mm.

La spéciale finition en double couche sera réalisée avec des agrégats de granite, quartz et basalte soigneusement sélectionnés (granulométrie 2mm maximum) et ciments 42,5, en mesure d'offrir de grandes performances soit au niveau de résistance à l'abrasion, soit de durabilité et de coloris.

Toutes les dalles seront fournies d'espaceurs brevetés **NEXUS**. La couche de finition devra être traitée dans la masse (**non pas couche de surface**) par la technologie **STONE TECH** en vue d'assurer un effet hydrophobe.

La pose des dalles, qui aura lieu exclusivement à sec et en utilisant des équipements spéciaux, comprendra: - étalement et étaielement d'une couche de fond de sable/gravillon de granulométrie 0/8, sur une épaisseur de 6 cm; - pose des dalles BIG par moyen de systèmes à ventouse spécifiques; - découpe éventuelle des éléments par moyen d'un disque diamant spécial; - compactage du pavage par moyen d'une plaque vibrante munie d'un tapis de protection en caoutchouc; - étalement final d'une couche de sable fin pour le remplissage des joints.

#### Caractéristiques techniques :

Finition: LISSE

Technologie: STONE TECH

Dimensions modulaires: mm 500 X 750

Épaisseur: cm 12

Coloris: voir catalogue/liste de prix

Surface: non structurée

Technologie d'encastrement: NEXUS

Poids: kg/m<sup>2</sup> 270 ca.

Masse volumique moyen: > 2200 kg/mc

### PAVAGE EN DALLES modèle "BIG" h. cm. 12 – FINITION EN RELIEF

Fourniture et pose de dalles en béton vibro-compacté Modèle BIG de l'entreprise Pavesmac, réalisées en double couche, avec marquage CE, manufacturées et contrôlées selon la norme EN 1339, aux dimensions modulaires de 500 X 250 mm – 500 X 500 mm – 500 X 750 mm – 500 X 1000 mm - 1000 X 1000 mm, épaisseur 12 cm, finition EN RELIEF, technologie STONE TECH.

Les dalles seront caractérisées par un chanfrein de 2 x 1,6 mm.

La spéciale finition en double couche sera réalisée avec des agrégats de granite, quartz et basalte soigneusement sélectionnés (granulométrie 2mm maximum) et ciments 42,5, en mesure d'offrir de grandes performances soit au niveau de résistance à l'abrasion, soit de durabilité et de coloris.

Un traitement de grenailage calibré sera fait ensuite sur la surface des dalles ainsi manufacturées afin de faire ressortir les agrégats présents dans la couche de finition superficielle, sans pour cela faire recours aux effets plus invasifs qui caractérisent les systèmes traditionnels de "lavage" des surfaces.

Toutes les dalles seront fournies d'espaceurs brevetés **NEXUS**. La couche de finition devra être traitée dans la masse (**non pas couche de surface**) par la technologie **STONE TECH** en vue d'assurer un effet hydrophobe.

La pose des dalles, qui aura lieu exclusivement à sec et en utilisant des équipements spéciaux, comprendra: - étalement et étaielement d'une couche de fond de sable/gravillon de granulométrie 0/8, sur une épaisseur de 6 cm; - pose des dalles BIG par moyen de systèmes à ventouse spécifiques; - découpe éventuelle des éléments par moyen d'un disque diamant spécial; - compactage du pavage par moyen d'une plaque vibrante munie d'un tapis de protection en caoutchouc; - étalement final d'une couche de sable fin pour le remplissage des joints.

#### Caractéristiques techniques:

Finition: EN RELIEF

Technologie: STONE TECH

Dimensions modulaires: mm 500 X 750

Épaisseur: cm 12

Coloris: voir catalogue/liste de prix

Surface: non structurée

Technologie d'encastrement: NEXUS

Poids: kg/m<sup>2</sup> 270 ca.

Masse volumique moyen: > 2200 kg/mc



**PAVESMAC**  
sosteniamo la civiltà urbana

**BIG**

Il sistema di pavimentazione di grande formato

75 \* 50

**FINITIONS**

lisse (quartz) – en relief



DIMENSIONS MODULAIRES (cm)	ÉPAISSEUR (cm)	USAGE	
75 x 50	8	 	FAIBLE PRATICABILITE' (ZONES PIÉTONNES ET PARKINGS)

Coloris disponibles

Finition lisse



COQUILLE



MOKA



SILVER GREY



BLANC



GRIS MOYEN

Finition en relief



GRIS



ANTHRACITE



GRANIT  
BLANC

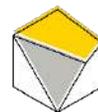


GRANIT  
GREY



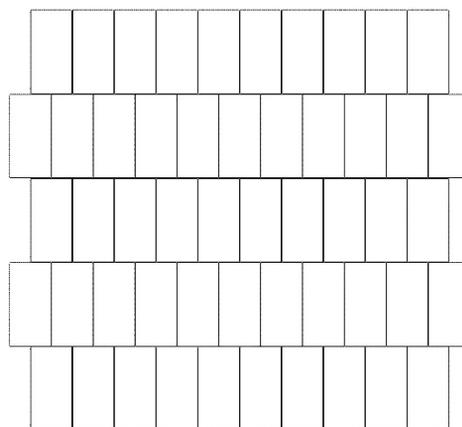
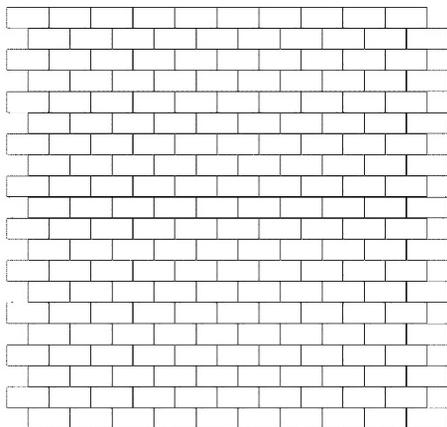
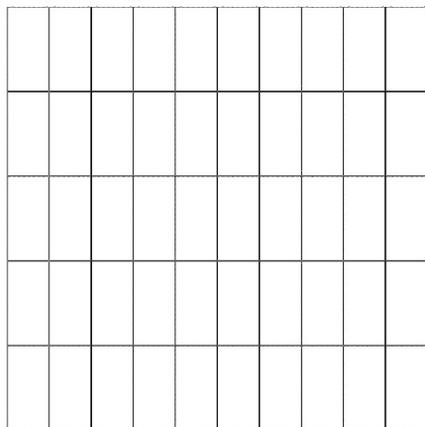
GRANIT  
BLACK



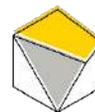


## Schémas de poses

### En bandes



Les images sont à titre d'exemple, des dessins ultérieurs pouvant être requis à l'entreprise.

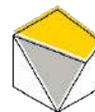


### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

Dimensions modulaires (cm)	75 x 50
Épaisseur (cm)	8
Poids théorique (kg/m <sup>2</sup> )	190
Masse volumique (kg/m <sup>3</sup> )	> 2.200
M <sup>2</sup> par rangée	0,75
Rangées par palette	12
Emballage (m <sup>2</sup> par palette)	9
Poids de la palette (kg)	1710

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES SELON LES NORMES

	UNI EN 1339:2005 – FINITION LISSE	UNI EN 1339:2005 – FINITION EN RELIEF
Dimensions	75 x 50	75 x 50
Ecart dimensionnel admis	2 – P (± 2 mm)	2 – P (± 2 mm)
Ecart diagonal admis	2 – K	2 – K
Absorption d'eau	2-B (≤ 5%)	2-B (≤ 5%)
Résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglaçage	3-D (Perte en masse < 0,5 Kg/m <sup>2</sup> en moyenne)  Finition soumis, avec résultat positif, à un double cycle de gel/dégel (56 jours). Le test est prévu du législation NF EN 1339 concernant la «Résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglaçage».	3-D (Perte en masse < 0,3 Kg/m <sup>2</sup> en moyenne)
Résistance à la traction par cisaillement	---	---
Résistance à la flexion	3 – U (≥ 5 MPa)	3 – U (≥ 5 MPa)
Charge de rupture des dalles	140 – 14 (≥ 14,0 KN)	300 – 30 (≥ 30,0 KN)
Résistance à l'abrasion	4-I (≤ 18,5 mm)	4 - I (≤ 20 mm)
Résistance au glissement	URSV ≥ 60	URSV ≥ 60
Conductivité thermique	NPD	NPD
Réaction au feu	A1	A1
Performances au feu extérieures	NPD	NPD
Emissions de fibres d'amiante	<b>NON</b>	<b>NON</b>



## RUBRIQUES DU CAHIER DES CHARGES

### PAVAGE EN DALLES modèle "BIG" h. cm. 8 – FINITION LISSE

Fourniture et pose de dalles en béton vibro-compacté Modèle BIG de l'entreprise Pavesmac, réalisées en double couche, avec marquage CE, manufacturées et contrôlées selon la norme EN 1339, aux dimensions modulaires de 500 X 250 mm – 500 X 500 mm – 500 X 750 mm, épaisseur 8 cm, finition LISSE, technologie STONE TECH.

Les dalles seront caractérisées par un chanfrein de 2 x 1,6 mm.

La spéciale finition en double couche sera réalisée avec des agrégats de granite, quartz et basalte soigneusement sélectionnés (granulométrie 2mm maximum) et ciments 42,5, en mesure d'offrir de grandes performances soit au niveau de résistance à l'abrasion, soit de durabilité et de coloris.

Toutes les dalles seront fournies d'espaceurs brevetés **NEXUS**. La couche de finition devra être traitée dans la masse (**non pas couche de surface**) par la technologie **STONE TECH** en vue d'assurer un effet hydrophobe.

La pose des dalles, qui aura lieu exclusivement à sec et en utilisant des équipements spéciaux, comprendra: - étalement et étaielement d'une couche de fond de sable/gravillon de granulométrie 0/8, sur une épaisseur de 6 cm; - pose des dalles BIG par moyen de systèmes à ventouse spécifiques; - découpe éventuelle des éléments par moyen d'un disque diamant spécial; - compactage du pavage par moyen d'une plaque vibrante munie d'un tapis de protection en caoutchouc; - étalement final d'une couche de sable fin pour le remplissage des joints.

#### Caractéristiques techniques :

Finition: LISSE

Technologie: STONE TECH

Dimensions modulaires: mm 500 X 750

Épaisseur: cm 8

Coloris: voir catalogue/liste de prix

Surface: non structurée

Technologie d'encastrement: NEXUS

Poids: kg/m<sup>2</sup> 190 ca.

Masse volumique moyen : > 2200 kg/mc

### PAVAGE EN DALLES modèle "BIG" h. cm. 8 – FINITION EN RELIEF

Fourniture et pose de dalles en béton vibro-compacté Modèle BIG de l'entreprise Pavesmac, réalisées en double couche, avec marquage CE, manufacturées et contrôlées selon la norme EN 1339, aux dimensions modulaires de 500 X 750 mm, épaisseur 8 cm, finition EN RELIEF, technologie STONE TECH.

Les dalles seront caractérisées par un chanfrein de 2 x 1,6 mm.

La spéciale finition en double couche sera réalisée avec des agrégats de granite, quartz et basalte soigneusement sélectionnés (granulométrie 2mm maximum) et ciments 42,5, en mesure d'offrir de grandes performances soit au niveau de résistance à l'abrasion, soit de durabilité et de coloris.

Un traitement de grenailage calibré sera fait ensuite sur la surface des dalles ainsi manufacturées afin de faire ressortir les agrégats présents dans la couche de finition superficielle, sans pour cela faire recours aux effets plus invasifs qui caractérisent les systèmes traditionnels de "lavage" des surfaces.

Toutes les dalles seront fournies d'espaceurs brevetés **NEXUS**. La couche de finition devra être traitée dans la masse (**non pas couche de surface**) par la technologie **STONE TECH** en vue d'assurer un effet hydrophobe.

La pose des dalles, qui aura lieu exclusivement à sec et en utilisant des équipements spéciaux, comprendra: - étalement et étaielement d'une couche de fond de sable/gravillon de granulométrie 0/8, sur une épaisseur de 6 cm; - pose des dalles BIG par moyen de systèmes à ventouse spécifiques; - découpe éventuelle des éléments par moyen d'un disque diamant spécial; - compactage du pavage par moyen d'une plaque vibrante munie d'un tapis de protection en caoutchouc; - étalement final d'une couche de sable fin pour le remplissage des joints.

#### Caractéristiques techniques:

Finition: EN RELIEF

Technologie: STONE TECH

Dimensions modulaires: mm 500 X 750

Épaisseur: cm 8

Coloris: voir catalogue/liste de prix

Surface: non structurée

Technologie d'encastrement: NEXUS

Poids: kg/m<sup>2</sup> 190 ca.

Masse volumique moyen : > 2200 kg/mc



**PAVESMAC**  
sosteniamo la civiltà urbana

**BIG**  
Il sistema di pavimentazione  
di **grande formato**

50\*50

FINITIONS  
lisse (quartz)  
en relief



DIMENSIONS MODULAIRES (cm)	ÉPAISSEUR (cm)	USAGE	
50x50	12		TRAFIC MOYEN

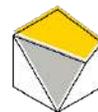
Coloris disponibles

Finition lisse

Finition en relief

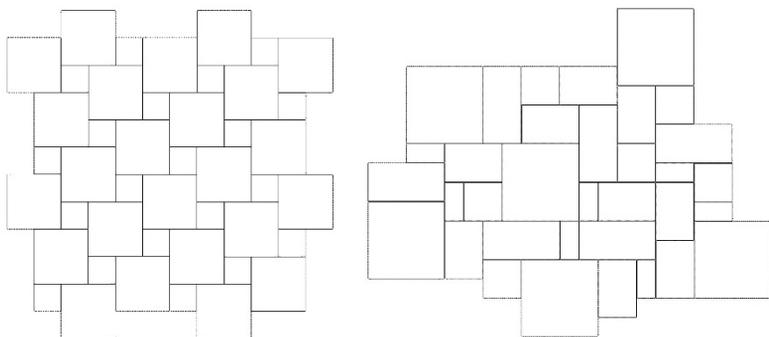
			
GRIS	GRIS MOYEN	ANTHRACITE	BLANC
			
COQUILLE	MOKA	SILVER GREY	
			
GRANIT GREY	GRANIT BLACK	GRANIT BLANC	



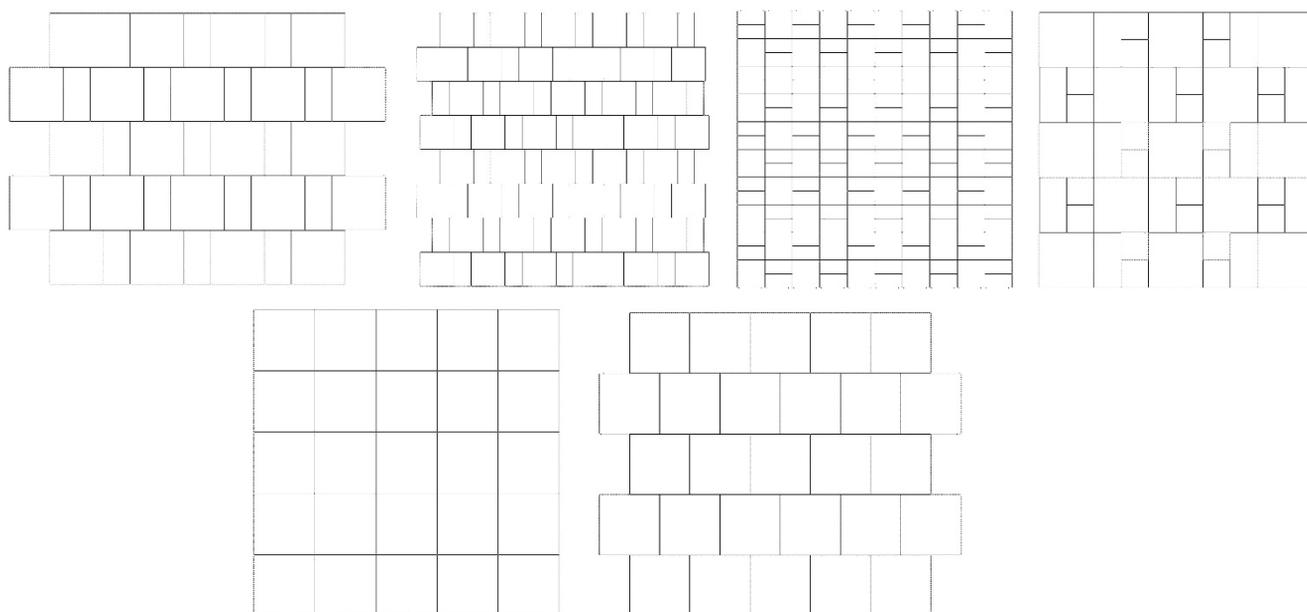


## Schémas de poses

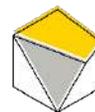
### Romane



### En bandes



Les images sont à titre d'exemple, des dessins ultérieurs pouvant être requis à l'entreprise.

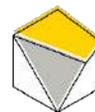


### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

Dimensions modulaires (cm)	50*50
Épaisseur (cm)	12
Poids théorique (kg/m <sup>2</sup> )	270
Masse volumique (kg/m <sup>3</sup> )	> 2.200
M2 par rangée	1,00
Rangées par palette	6
Emballage (m <sup>2</sup> par palette)	6
Poids de la palette (kg)	1620

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES SELON LES NORMES

	UNI EN 1339:2005 – FINITION LISSE	UNI EN 1339:2005 – FINITION EN RELIEF
Dimensions	50x50	50x50
Ecart dimensionnel admis	2 – P	2 - P
Ecart diagonal admis	2 – K	2 – K
Absorption d'eau	2-B ( $\leq 5\%$ )	2-B ( $\leq 5\%$ )
Résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglaçage	3-D (Perte en masse < 0,5 Kg/m <sup>2</sup> en moyenne)  Finition soumis, avec résultat positif, à un double cycle de gel/dégel (56 jours). Le test est prévu du législation NF EN 1339 concernant la «Résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglaçage».	3-D (Perte en masse < 0,3 Kg/m <sup>2</sup> en moyenne)
Résistance à la traction par cisaillement	--	--
Résistance à la flexion	3 – U ( $\geq 5$ MPa)	3 – U ( $\geq 5$ MPa)
Charge de rupture des dalles	300– 30 ( $\geq 30,0$ KN)	300– 30 ( $\geq 30,0$ KN)
Résistance à l'abrasion	4 - I ( $\leq 18,5$ mm)	4 - I ( $\leq 20$ mm)
Résistance au glissement	URSV $\geq 60$	URSV $\geq 60$
Conductivité thermique	NPD	NPD
Réaction au feu	A1	A1
Performances au feu extérieures	NPD	NPD
Emissions de fibres d'amiante	<b>NON</b>	<b>NON</b>



## RUBRIQUES DU CAHIER DES CHARGES

### PAVAGE EN DALLES modèle "BIG" h. cm. 12 – FINITION LISSE

Fourniture et pose de dalles en béton vibro-compacté Modèle BIG de l'entreprise Pavesmac, réalisées en double couche, avec marquage CE, manufacturées et contrôlées selon la norme EN 1339, aux dimensions modulaires de 500 X 500 mm, épaisseur 12 cm, finition LISSE, technologie STONE TECH.

Les dalles seront caractérisées par un chanfrein de 2 x 1,6 mm.

La spéciale finition en double couche sera réalisée avec des agrégats de granite, quartz et basalte soigneusement sélectionnés (granulométrie 2mm maximum) et ciments 42,5, en mesure d'offrir de grandes performances soit au niveau de résistance à l'abrasion, soit de durabilité et de coloris.

Toutes les dalles seront fournies d'espaces brevetés **NEXUS**. La couche de finition devra être traitée dans la masse (**non pas couche de surface**) par la technologie **STONE TECH** en vue d'assurer un effet hydrophobe.

La pose des dalles, qui aura lieu exclusivement à sec et en utilisant des équipements spéciaux, comprendra: - étalement et étaielement d'une couche de fond de sable/gravillon de granulométrie 0/8, sur une épaisseur de 6 cm ; - pose des dalles BIG par moyen de systèmes à ventouse spécifiques; - découpe éventuelle des éléments par moyen d'un disque diamant spécial; - compactage du pavage par moyen d'une plaque vibrante munie d'un tapis de protection en caoutchouc; - étalement final d'une couche de sable fin pour le remplissage des joints.

#### Caractéristiques techniques:

Finition: LISSE

Technologie: STONE TECH

Dimensions modulaires: mm 500 X 500

Épaisseur: cm 12

Coloris: voir catalogue/liste de prix

Surface: non structurée

Technologie d'encastrement: NEXUS

Poids: kg/m<sup>2</sup> 270 ca.

Masse volumique moyen : > 2200 kg/mc

### PAVAGE EN DALLES modèle "BIG" h. cm. 12 – FINITION EN RELIEF

Fourniture et pose de dalles en béton vibro-compacté Modèle BIG de l'entreprise Pavesmac, réalisées en double couche, avec marquage CE, manufacturées et contrôlées selon la norme EN 1339, aux dimensions modulaires de 500 X 500, épaisseur 12 cm, finition EN RELIEF, technologie STONE TECH.

Les dalles seront caractérisées par un chanfrein de 2 x 1,6 mm.

La spéciale finition en double couche sera réalisée avec des agrégats de granite, quartz et basalte soigneusement sélectionnés (granulométrie 2mm maximum) et ciments 42,5, en mesure d'offrir de grandes performances soit au niveau de résistance à l'abrasion, soit de durabilité et de coloris.

Un traitement de grenailage calibré sera fait ensuite sur la surface des dalles ainsi manufacturées afin de faire ressortir les agrégats présents dans la couche de finition superficielle, sans pour cela faire recours aux effets plus invasifs qui caractérisent les systèmes traditionnels de "lavage" des surfaces.

Toutes les dalles seront fournies d'espaces brevetés **NEXUS**. La couche de finition devra être traitée dans la masse (**non pas couche de surface**) par la technologie **STONE TECH** en vue d'assurer un effet hydrophobe.

La pose des dalles, qui aura lieu exclusivement à sec et en utilisant des équipements spéciaux, comprendra: - étalement et étaielement d'une couche de fond de sable/gravillon de granulométrie 0/8, sur une épaisseur de 6 cm; - pose des dalles BIG par moyen de systèmes à ventouse spécifiques; - découpe éventuelle des éléments par moyen d'un disque diamant spécial; - compactage du pavage par moyen d'une plaque vibrante munie d'un tapis de protection en caoutchouc; - étalement final d'une couche de sable fin pour le remplissage des joints.

#### Caractéristiques techniques:

Finition: EN RELIEF

Technologie: STONE TECH

Dimensions modulaires: mm 500 X 500

Épaisseur: cm 12

Coloris: voir catalogue/liste de prix

Surface: non structurée

Technologie d'encastrement: NEXUS

Poids: kg/m<sup>2</sup> 270 ca.

Masse volumique moyen: > 2200 kg/mc



**PAVESMAC**  
sosteniamo la civiltà urbana

**BIG**

Il sistema di pavimentazione  
di **grande formato**

50 \* 50

**FINITIONS**

lisse (quartz) – en relief



DIMENSIONS MODULAIRES (cm)	ÉPAISSEUR (cm)		USAGE
50x50	8		FAIBLE PRATICABILITE' (ZONES PIÉTONNES ET PARKINGS)

**Coloris disponibles**



COUILLE

MOKA

SILVER GREY

BLANC

GRIS MOYEN

Finition lisse



GRIS

ANTHRACITE

Finition en relief

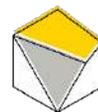


GRANIT  
BLANC

GRANIT  
GREY

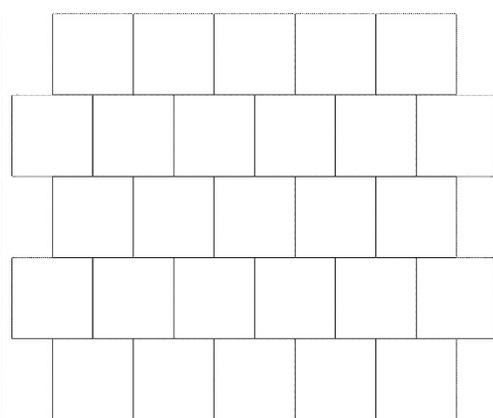
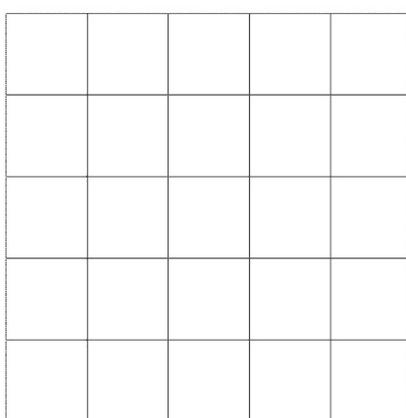
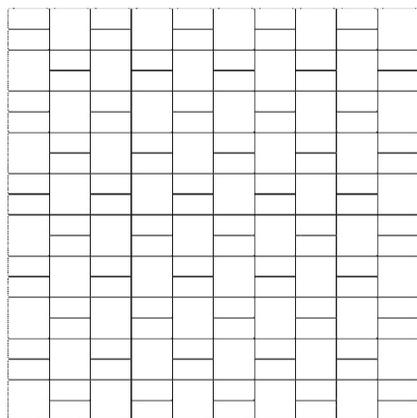
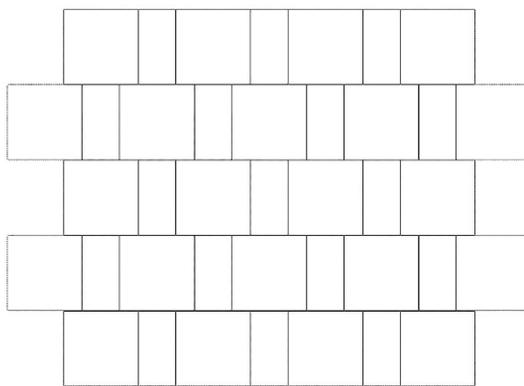
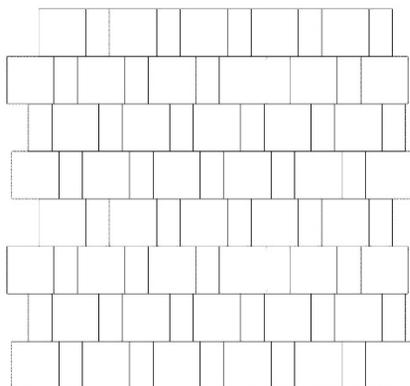
GRANIT  
BLACK



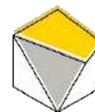


## Schémas de poses

### En bandes



Les images sont à titre d'exemple, des dessins ultérieurs pouvant être requis à l'entreprise.

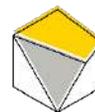


### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

Dimensions modulaires (cm)	50 x 50
Épaisseur (cm)	8
Poids théorique (kg/m <sup>2</sup> )	190
Masse volumique (kg/m <sup>3</sup> )	> 2.200
M2 par rangée	1
Rangées par palette	9
Emballage (m <sup>2</sup> par palette)	9
Poids de la palette (kg)	1710

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES SELON LES NORMES

	UNI EN 1339:2005 – FINITION LISSE	UNI EN 1339:2005 – FINITION EN RELIEF
Dimensions	50x50	50x50
Ecart dimensionnel admis	2 – P	2 – P
Ecart diagonal admis	2 - K	2 - K
Absorption d'eau	2 – B ( ≤ 5%)	2 – B ( ≤ 5%)
Résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglaçage	3-D (Perte en masse < 0,5 Kg/m <sup>2</sup> en moyenne)  Finition soumis, avec résultat positif, à un double cycle de gel/dégel (56 jours). Le test est prévu du législation NF EN 1339 concernant la «Résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglaçage».	3-D (Perte en masse < 0,3 Kg/m <sup>2</sup> en moyenne)
Résistance à la traction par cisaillement	--	--
Résistance à la flexion	3 – U ( ≥ 5 MPa)	3 – U ( ≥ 5 MPa)
Charge de rupture des dalles	300– 30 ( ≥ 30,0 KN)	300– 30 ( ≥ 30,0 KN)
Résistance à l'abrasion	4 - I ( ≤ 18,5 mm)	4-I ( ≤ 20 mm)
Résistance au glissement	URSV ≥ 60	URSV ≥ 60
Conductivité thermique	NPD	NPD
Réaction au feu	A1	A1
Performances au feu extérieures	NPD	NPD
Emissions de fibres d'amiante	<b>NON</b>	



## RUBRIQUES DU CAHIER DES CHARGES

### PAVAGE EN DALLES modèle "BIG" h. cm. 8 – FINITION LISSE

Fourniture et pose de dalles en béton vibro-compacté Modèle BIG de l'entreprise Pavesmac, réalisées en double couche, avec marquage CE, manufacturées et contrôlées selon la norme EN 1339, aux dimensions modulaires de 500 X 250 mm – 500 X 500 mm – 500 X 750 mm, épaisseur 8 cm, finition LISSE, technologie STONE TECH.

Les dalles seront caractérisées par un chanfrein de 2 x 1,6 mm.

La spéciale finition en double couche sera réalisée avec des agrégats de granite, quartz et basalte soigneusement sélectionnés (granulométrie 2mm maximum) et ciments 42,5, en mesure d'offrir de grandes performances soit au niveau de résistance à l'abrasion, soit de durabilité et de coloris.

Toutes les dalles seront fournies d'espaceurs brevetés **NEXUS**. La couche de finition devra être traitée dans la masse (**non pas couche de surface**) par la technologie **STONE TECH** en vue d'assurer un effet hydrophobe.

La pose des dalles, qui aura lieu exclusivement à sec et en utilisant des équipements spéciaux, comprendra : - étalement et étalement d'une couche de fond de sable/gravillon de granulométrie 0/8, sur une épaisseur de 6 cm ; - pose des dalles BIG par moyen de systèmes à ventouse spécifiques ; - découpe éventuelle des éléments par moyen d'un disque diamant spécial ; - compactage du pavage par moyen d'une plaque vibrante munie d'un tapis de protection en caoutchouc ; - étalement final d'une couche de sable fin pour le remplissage des joints.

#### Caractéristiques techniques:

Finition: LISSE

Technologie: STONE TECH

Dimensions modulaires: mm 500 X 500

Épaisseur: cm 8

Coloris: voir catalogue/liste de prix

Surface: non structurée

Technologie d'encastrement: NEXUS

Poids: kg/m<sup>2</sup> 190 ca.

Masse volumique moyen: > 2200 kg/mc

### PAVAGE EN DALLES modèle "BIG" h. cm. 8 – FINITION EN RELIEF

Fourniture et pose de dalles en béton vibro-compacté Modèle BIG de l'entreprise Pavesmac, réalisées en double couche, avec marquage CE, manufacturées et contrôlées selon la norme EN 1339, aux dimensions modulaires de 500 X 250 mm – 500 X 500 mm – 500 X 750 mm, épaisseur 8 cm, finition EN RELIEF, technologie STONE TECH.

Les dalles seront caractérisées par un chanfrein de 2 x 1,6 mm.

La spéciale finition en double couche sera réalisée avec des agrégats de granite, quartz et basalte soigneusement sélectionnés (granulométrie 2mm maximum) et ciments 42,5, en mesure d'offrir de grandes performances soit au niveau de résistance à l'abrasion, soit de durabilité et de coloris.

Un traitement de grenailage calibré sera fait ensuite sur la surface des dalles ainsi manufacturées afin de faire ressortir les agrégats présents dans la couche de finition superficielle, sans pour cela faire recours aux effets plus invasifs qui caractérisent les systèmes traditionnels de "lavage" des surfaces.

Toutes les dalles seront fournies d'espaceurs brevetés **NEXUS**. La couche de finition devra être traitée dans la masse (**non pas couche de surface**) par la technologie **STONE TECH** en vue d'assurer un effet hydrophobe.

La pose des dalles, qui aura lieu exclusivement à sec et en utilisant des équipements spéciaux, comprendra : - étalement et étalement d'une couche de fond de sable/gravillon de granulométrie 0/8, sur une épaisseur de 6 cm ; - pose des dalles BIG par moyen de systèmes à ventouse spécifiques ; - découpe éventuelle des éléments par moyen d'un disque diamant spécial ; - compactage du pavage par moyen d'une plaque vibrante munie d'un tapis de protection en caoutchouc ; - étalement final d'une couche de sable fin pour le remplissage des joints.

#### Caractéristiques techniques:

Finition: EN RELIEF

Technologie: STONE TECH

Dimensions modulaires: mm 500 X 250 – 500 X 500 – 500 X 750

Épaisseur: cm 8

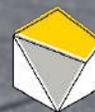
Coloris: voir catalogue/liste de prix

Surface: non structurée

Technologie d'encastrement: NEXUS

Poids: kg/m<sup>2</sup> 190 ca.

Masse volumique moyen: > 2200 kg/mc



**PAVESMAC**  
sosteniamo la civiltà urbana

**BIG**  
Il sistema di pavimentazione  
di **grande formato**

25\*50

**FINITIONS**  
lisse (quartz)  
en relief



DIMENSIONS MODULAIRES (cm)	ÉPAISSEUR (cm)	USAGE	
25x50	12		TRAFIC MOYEN

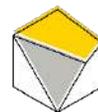
Coloris disponibles

			
GRIS	GRIS MOYEN	ANTHRACITE	BLANC
			
COQUILLE	MOKA	SILVER GREY	
			
GRANIT GREY	GRANIT BLACK	GRANIT BLANC	

Finition lisse

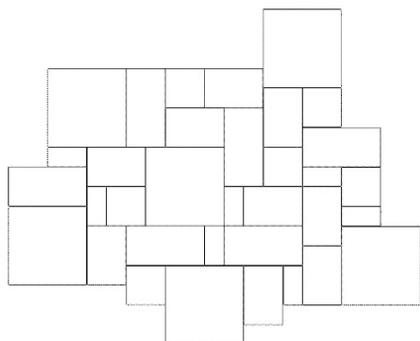
Finition en relief



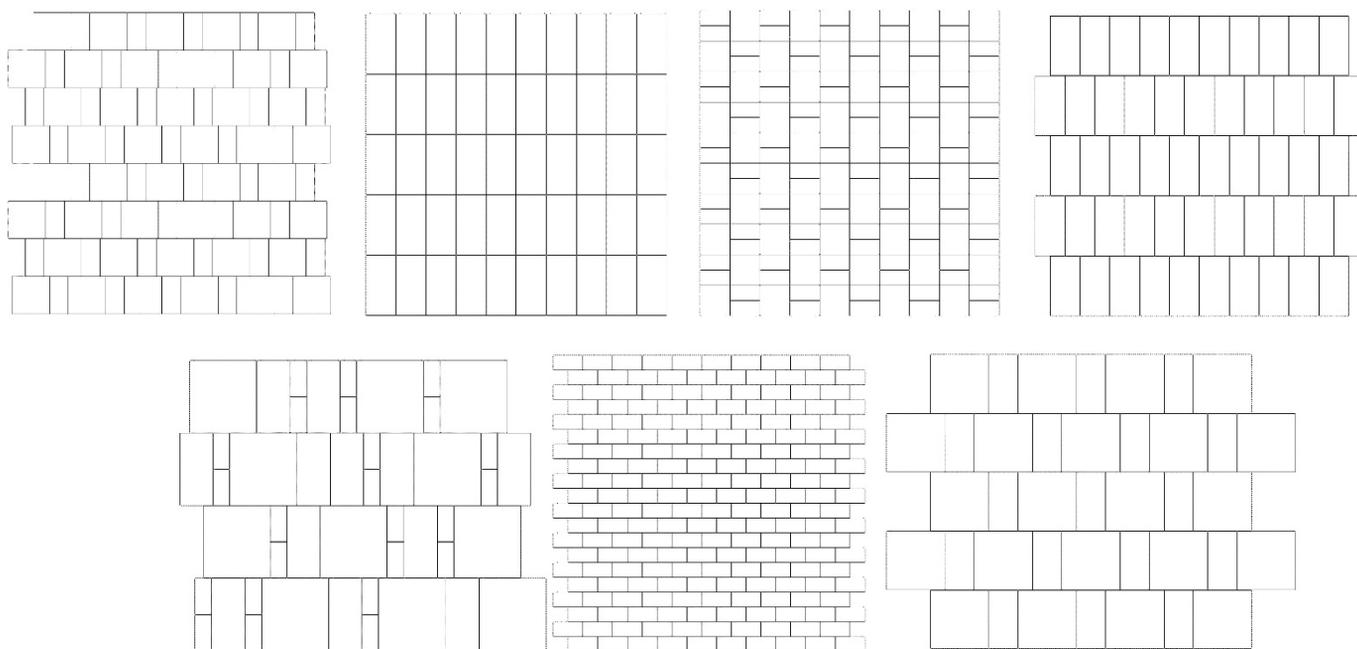


# Schémas de poses

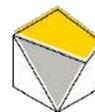
## Romane



## En bandes

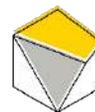


Les images sont à titre d'exemple, des dessins ultérieurs pouvant être requis à l'entreprise.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES	
Dimensions modulaires (cm)	25*50
Épaisseur (cm)	12
Poids théorique (kg/m <sup>2</sup> )	270
Masse volumique (kg/m <sup>3</sup> )	> 2.200
M2 par rangée	0,75
Rangées par palette	7
Emballage (m <sup>2</sup> par palette)	5,25
Poids de la palette (kg)	1418

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES SELON LES NORMES		
	UNI EN 1339:2005 – FINITION LISSE	UNI EN 1339:2005 – FINI
Dimensions	25x50	25x50
Ecart dimensionnel admis	2 – P	2 - P
Ecart diagonal admis	2 – K	2 – K
Absorption d'eau	2-B (≤ 5%)	2-B (≤ 5%)
Résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglaçage	3-D (Perte en masse < 0,5 Kg/m <sup>2</sup> en moyenne)  Finition soumis, avec résultat positif, à un double cycle de gel/dégel (56 jours). Le test est prévu du législation NF EN 1339 concernant la «Résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglaçage».	3-D (Perte en masse < 0,3 Kg/m <sup>2</sup> en moyenne)
Résistance à la traction par cisaillement	--	--
Résistance à la flexion	3 – U (≥ 5 MPa)	3 – U (≥ 5 MPa)
Charge de rupture des dalles	250– 25 (≥ 25,0 KN)	250– 25 (≥ 25,0 KN)
Résistance à l'abrasion	4 - I (≤ 18,5 mm)	4 - I (≤ 20 mm)
Résistance au glissement	URSV ≥ 60	URSV ≥ 60
Conductivité thermique	NPD	NPD
Réaction au feu	A1	A1
Performances au feu extérieures	NPD	NPD
Emissions de fibres d'amiante	<b>NON</b>	<b>NON</b>



## RUBRIQUES DU CAHIER DES CHARGES

### PAVAGE EN DALLES modèle "BIG" h. cm. 12 – FINITION LISSE

Fourniture et pose de dalles en béton vibro-compacté Modèle BIG de l'entreprise Pavesmac, réalisées en double couche, avec marquage CE, manufacturées et contrôlées selon la norme EN 1339, aux dimensions modulaires de 500 X 250 mm – 500 X 500 mm – 500 X 750 mm – 500 X 1000 mm - 1000 X 1000 mm, épaisseur 12 cm, finition LISSE, technologie STONE TECH.

Les dalles seront caractérisées par un chanfrein de 2 x 1,6 mm.

La spéciale finition en double couche sera réalisée avec des agrégats de granite, quartz et basalte soigneusement sélectionnés (granulométrie 2mm maximum) et ciments 42,5, en mesure d'offrir de grandes performances soit au niveau de résistance à l'abrasion, soit de durabilité et de coloris.

Toutes les dalles seront fournies d'espaceurs brevetés **NEXUS**. La couche de finition devra être traitée dans la masse (**non pas couche de surface**) par la technologie **STONE TECH** en vue d'assurer un effet hydrophobe.

La pose des dalles, qui aura lieu exclusivement à sec et en utilisant des équipements spéciaux, comprendra : - étalement et étalement d'une couche de fond de sable/gravillon de granulométrie 0/8, sur une épaisseur de 6 cm ; - pose des dalles BIG par moyen de systèmes à ventouse spécifiques ; - découpe éventuelle des éléments par moyen d'un disque diamant spécial ; - compactage du pavage par moyen d'une plaque vibrante munie d'un tapis de protection en caoutchouc ; - étalement final d'une couche de sable fin pour le remplissage des joints.

#### Caractéristiques techniques:

Finition: LISSE

Technologie: STONE TECH

Dimensions modulaires: mm 500 X 250 – 500 X 500 – 500 X 750 - 500 X 1000 – 1000 X 1000

Épaisseur: cm 12

Coloris: voir catalogue/liste de prix

Surface: non structurée

Technologie d'encastrement: NEXUS

Poids: kg/m<sup>2</sup> 270 ca.

Masse volumique moyen: > 2200 kg/mc

### PAVAGE EN DALLES modèle "BIG" h. cm. 12 – FINITION EN RELIEF

Fourniture et pose de dalles en béton vibro-compacté Modèle BIG de l'entreprise Pavesmac, réalisées en double couche, avec marquage CE, manufacturées et contrôlées selon la norme EN 1339, aux dimensions modulaires de 500 X 250 mm – 500 X 500 mm – 500 X 750 mm – 500 X 1000 mm - 1000 X 1000 mm, épaisseur 12 cm, finition EN RELIEF, technologie STONE TECH.

Les dalles seront caractérisées par un chanfrein de 2 x 1,6 mm.

La spéciale finition en double couche sera réalisée avec des agrégats de granite, quartz et basalte soigneusement sélectionnés (granulométrie 2mm maximum) et ciments 42,5, en mesure d'offrir de grandes performances soit au niveau de résistance à l'abrasion, soit de durabilité et de coloris.

Un traitement de grenailage calibré sera fait ensuite sur la surface des dalles ainsi manufacturées afin de faire ressortir les agrégats présents dans la couche de finition superficielle, sans pour cela faire recours aux effets plus invasifs qui caractérisent les systèmes traditionnels de "lavage" des surfaces.

Toutes les dalles seront fournies d'espaceurs brevetés **NEXUS**. La couche de finition devra être traitée dans la masse (**non pas couche de surface**) par la technologie **STONE TECH** en vue d'assurer un effet hydrophobe.

La pose des dalles, qui aura lieu exclusivement à sec et en utilisant des équipements spéciaux, comprendra : - étalement et étalement d'une couche de fond de sable/gravillon de granulométrie 0/8, sur une épaisseur de 6 cm ; - pose des dalles BIG par moyen de systèmes à ventouse spécifiques ; - découpe éventuelle des éléments par moyen d'un disque diamant spécial ; - compactage du pavage par moyen d'une plaque vibrante munie d'un tapis de protection en caoutchouc ; - étalement final d'une couche de sable fin pour le remplissage des joints.

#### Caractéristiques techniques :

Finition: EN RELIEF

Technologie: STONE TECH

Dimensions modulaires: mm 500 X 250 – 500 X 500 – 500 X 750 - 500 X 1000 – 1000 X 1000

Épaisseur: cm 12

Coloris: voir catalogue/liste de prix

Surface: non structurée

Technologie d'encastrement: NEXUS

Poids: kg/m<sup>2</sup> 270 ca.

Masse volumique moyen: > 2200 kg/mc



**PAVESMAC**  
sosteniamo la civiltà urbana

**BIG**

Il sistema di pavimentazione  
di **grande formato**

25 \* 50

**FINITIONS**

lisse (quartz) – en relief



DIMENSIONS MODULAIRES (cm)	ÉPAISSEUR (cm)	USAGE
25 x 50	8	FAIBLE PRATICABILITE' (ZONES PIÉTONNES ET PARKINGS)

**Coloris disponibles**

Finition lisse



COQUILLE

MOKA

SILVER GREY

BLANC

GRIS MOYEN

Finition en relief



GRIS

ANTHRACITE

GRANIT  
BLANC

GRANIT  
GREY

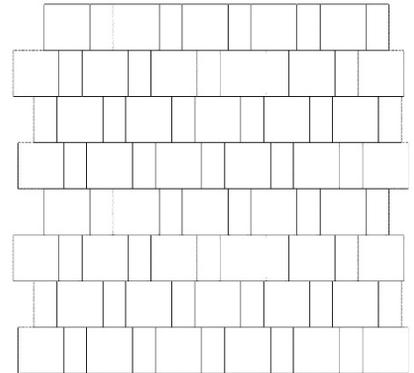
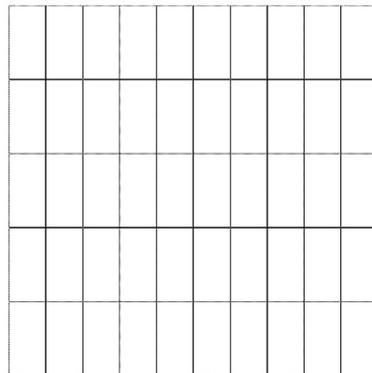
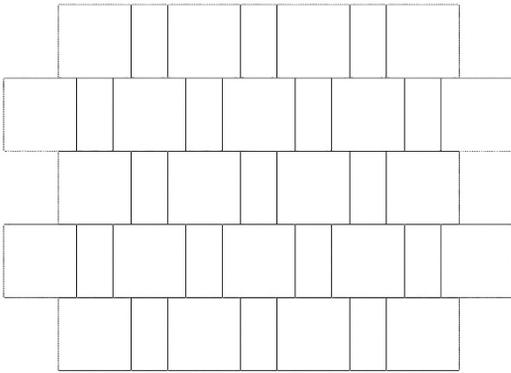
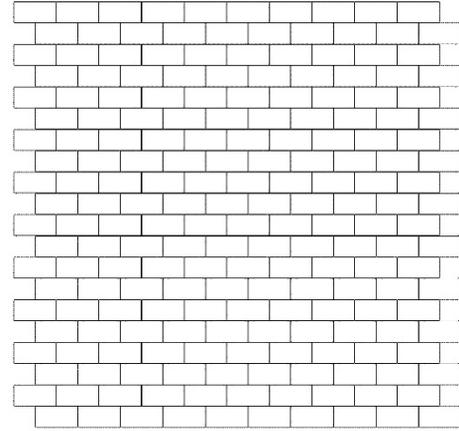
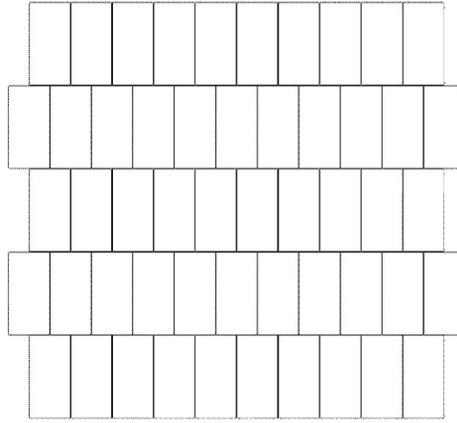
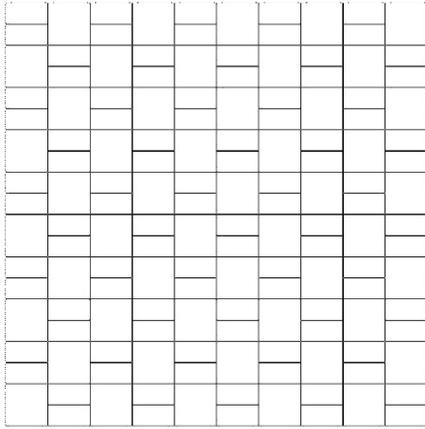
GRANIT  
BLACK



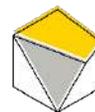


# Schémas de poses

## En bandes



Les images sont à titre d'exemple, des dessins ultérieurs pouvant être requis à l'entreprise.

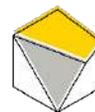


### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

Dimensions modulaires (cm)	25x50
Épaisseur (cm)	8
Poids théorique (kg/m <sup>2</sup> )	190
Masse volumique (kg/m <sup>3</sup> )	> 2.200
M2 par rangée	0,75
Rangées par palette	11
Emballage (m <sup>2</sup> par palette)	8,25
Poids de la palette (kg)	1568

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES SELON LES NORMES

	UNI EN 1339:2005 – FINITION LISSE	UNI EN 1339:2005 – FINITION EN RELIEF
Dimensions	25 x 50	25 x 50
Ecart dimensionnel admis	2 – P (± 2 mm)	2 – P (± 2 mm)
Ecart diagonal admis	2 – K	2 - K
Absorption d'eau	2-B (≤ 5%)	2-B (≤ 5%)
Résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglaçage	3-D (Perte en masse < 0,5 Kg/m <sup>2</sup> en moyenne)  Finition soumis, avec résultat positif, à un double cycle de gel/dégel (56 jours). Le test est prévu du législation NF EN 1339 concernant la «Résistance au gel/dégel en présence de sels de déverglaçage».	3-D (Perte en masse < 0,3 Kg/m <sup>2</sup> en moyenne)
Résistance à la traction par cisaillement	--	--
Résistance à la flexion	3 – U (≥ 5 MPa)	3 – U (≥ 5 MPa)
Charge de rupture des dalles	110-11 (≥ 11,0 KN)	110-11 (≥ 11,0 KN)
Résistance à l'abrasion	4-I (≤ 18,5 mm)	4-I (≤ 20 mm)
Résistance au glissement	URSV ≥ 60	URSV ≥ 60
Conductivité thermique	NPD	NPD
Réaction au feu	A1	A1
Performances au feu extérieures	NPD	NPD
Emissions de fibres d'amiante	<b>NON</b>	<b>NON</b>



## RUBRIQUES DU CAHIER DES CHARGES

### PAVAGE EN DALLES modèle "BIG" h. cm. 8 – FINITION LISSE

Fourniture et pose de dalles en béton vibro-compacté Modèle BIG de l'entreprise Pavesmac, réalisées en double couche, avec marquage CE, manufacturées et contrôlées selon la norme EN 1339, aux dimensions modulaires de 500x250 mm, épaisseur 8 cm, finition LISSE, technologie STONE TECH.

Les dalles seront caractérisées par un chanfrein de 2 x 1,6 mm.

La spéciale finition en double couche sera réalisée avec des agrégats de granite, quartz et basalte soigneusement sélectionnés (granulométrie 2mm maximum) et ciments 42,5, en mesure d'offrir de grandes performances soit au niveau de résistance à l'abrasion, soit de durabilité et de coloris.

Toutes les dalles seront fournies d'espaceurs brevetés **NEXUS**. La couche de finition devra être traitée dans la masse (**non pas couche de surface**) par la technologie **STONE TECH** en vue d'assurer un effet hydrophobe.

La pose des dalles, qui aura lieu exclusivement à sec et en utilisant des équipements spéciaux, comprendra : - étalement et étalement d'une couche de fond de sable/gravillon de granulométrie 0/8, sur une épaisseur de 6 cm ; - pose des dalles BIG par moyen de systèmes à ventouse spécifiques ; - découpe éventuelle des éléments par moyen d'un disque diamant spécial ; - compactage du pavage par moyen d'une plaque vibrante munie d'un tapis de protection en caoutchouc ; - étalement final d'une couche de sable fin pour le remplissage des joints.

#### Caractéristiques techniques:

Finition: LISSE

Technologie: STONE TECH

Dimensions modulaires: mm 500 X 250

Épaisseur: cm 8

Coloris: voir catalogue/liste de prix

Surface: non structurée

Technologie d'encastrement: NEXUS

Poids: kg/m<sup>2</sup> 190 ca.

Masse volumique moyen: > 2200 kg/mc

### PAVAGE EN DALLES modèle "BIG" h. cm. 8 – FINITION EN RELIEF

Fourniture et pose de dalles en béton vibro-compacté Modèle BIG de l'entreprise Pavesmac, réalisées en double couche, avec marquage CE, manufacturées et contrôlées selon la norme EN 1339, aux dimensions modulaires de 500 X 250 mm – 500 X 500 mm – 500 X 750 mm, épaisseur 8 cm, finition EN RELIEF, technologie STONE TECH.

Les dalles seront caractérisées par un chanfrein de 2 x 1,6 mm.

La spéciale finition en double couche sera réalisée avec des agrégats de granite, quartz et basalte soigneusement sélectionnés (granulométrie 2mm maximum) et ciments 42,5, en mesure d'offrir de grandes performances soit au niveau de résistance à l'abrasion, soit de durabilité et de coloris.

Un traitement de grenailage calibré sera fait ensuite sur la surface des dalles ainsi manufacturées afin de faire ressortir les agrégats présents dans la couche de finition superficielle, sans pour cela faire recours aux effets plus invasifs qui caractérisent les systèmes traditionnels de "lavage" des surfaces.

Toutes les dalles seront fournies d'espaceurs brevetés **NEXUS**. La couche de finition devra être traitée dans la masse (**non pas couche de surface**) par la technologie **STONE TECH** en vue d'assurer un effet hydrophobe.

La pose des dalles, qui aura lieu exclusivement à sec et en utilisant des équipements spéciaux, comprendra : - étalement et étalement d'une couche de fond de sable/gravillon de granulométrie 0/8, sur une épaisseur de 6 cm ; - pose des dalles BIG par moyen de systèmes à ventouse spécifiques ; - découpe éventuelle des éléments par moyen d'un disque diamant spécial ; - compactage du pavage par moyen d'une plaque vibrante munie d'un tapis de protection en caoutchouc ; - étalement final d'une couche de sable fin pour le remplissage des joints.

#### Caractéristiques techniques:

Finition: EN RELIEF

Technologie: STONE TECH

Dimensions modulaires: mm 500 X 250

Épaisseur: cm 8

Coloris: voir catalogue/liste de prix

Surface: non structurée

Technologie d'encastrement: NEXUS

Poids: kg/m<sup>2</sup> 190 ca.

Masse volumique moyen: > 2200 kg/mc