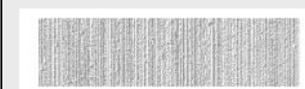


Marches, dalles d'embranchement, solutions pour nez de marche

	Format	Dimensions nominales mm	Armature	Réalisation	Chanfrein mm	Classification DIN EN	Besoin env. pces./ml	Poids kg/pce.
Blocs-marches - fabrication sur commande	60/40/14	600x400x140	sans	travaillés sur 4 faces: dessus, frontale et 2 petits cotés	dessus 7 x 7 mm, chanfreins verticaux 3 x 3 mm	13198 1045	1,7	77
	80/40/14	800x400x140					1,3	103
	100/40/14	1000x400x140					1	129
	120/40/14	1200x400x140	armature de transport				0,8	155
	150/40/14	1500x400x140					0,7	193
	ml/40/14	mlx400x140					---	129/ml
Blocs-marches - fabrication sur commande	Longueur / largeur / épaisseur selon besoins max. 300/45/20		armature de transport à partir d'une longueur ≥ 120	travaillés sur 4 faces: dessus, frontale et 2 petits cotés	dessus 7 x 7 mm, chanfreins verticaux 3 x 3 mm	13198 1045		
Blocs-marches courbes - fabrication dur commande	Longueur / largeur / épaisseur selon besoins max. 250/45/20		armature de transport à partir d'une longueur ≥ 120	travaillés sur 4 faces: dessus, frontale et 2 petits cotés	dessus 7 x 7 mm, chanfreins verticaux 3 x 3 mm	13198 1045		
Blocs-marches - stock	60/40/14	600x400x140	sans	travaillés sur 4 faces: dessus, frontale et 2 petits cotés	dessus 5 x 5 mm, chanfreins verticaux 5 x 5 mm	13198	1,7	77
	80/40/14	800x400x140					1,3	103
	100/40/14	1000x400x140					1	129
	120/40/14	1200x400x140					0,8	155
Blocs-marches - stock avec rainures anti-dérapantes	120/40/14	1200x400x140	sans	travaillées sur 4 faces: dessus, frontale et 2 petits cotés, surface avec rainures anti-dérapantes (sur nez de marche)	dessus 5 x 5 mm, chanfreins verticaux 5 x 5 mm	13198	0,8	155
Blocs-marches - finition au balai stock	80/40/15	800x400x150	sans	travaillées sur 4 faces: dessus, face frontale et 2 petits cotés, surface avec rainures anti-dérapantes (sur nez de marche)	dessus 3 x 3 mm, chanfreins verticaux 3 x 3 mm	13198 1045	1,3	120
	100/40/15	1000x400x150					1	150
	120/40/15	1200x400x150	béton armé				0,8	180



Marches équerres - fabrication sur commande	80/35/15/5	800x350x150x50	sans	travaillées sur 4 cotés: dessus, frontale et 2 petits cotés	bord avant 7 x 7 mm, chanfreins verticaux 3 x 3 mm	13198 1045	1,3	41
	100/35/15/5	1000x350x150x50					1	52
	120/35/15/5	1200x350x150x50					0,8	62
Marches équerres - stock	Longueur / largeur / épaisseur / 5 selon besoins max. 200/45/22		sans	travaillées sur 4 cotés: dessus, frontale et 2 petits cotés	bord avant 7 x 7 mm, chanfreins verticaux 3 x 3 mm	13198 1045		
	Longueur / largeur / épaisseur / 8 selon besoins max. 250/45/22		armature de transport à partir d'une longueur ≥ 200					
Marches équerres - GeoCeramica	120/30/15/4	1197x300x150x40	sans	dessus et frontale en GeoCeramica, petits cotés en béton, ergots de 3mm	bord avant 2 x 2 mm, chanfreins verticaux légèrement en angle		0,8	43
	60/40/15/4	597x400x150x40					1,7	27
	80/40/15/4	797x400x150x40					1,3	35
Dalles d'embranchement "effet optique de suspension" - fabrication sur commande	125/125/8	1245/1245/80	Armature selon statique	travaillées sur 5 cotés, dessus et 4 petits cotés	bord avant 7 x 7 mm, chanfreins verticaux 3 x 3 mm	13198 1045	selon la construction	288
	150/150/8	1495x1495x80						414
	175/175/8	1745x1745x80						563
Dalles d'embranchement "effet optique de suspension" - fabrication sur commande, mesures à choisir librement	Longueur / largeur / 8 selon besoins max. 175/175/8		Armature selon statique	travaillées sur 5 cotés, dessus et 4 petits cotés	bord avant 7 x 7 mm, chanfreins verticaux 3 x 3 mm	13198 1045		
Marches - fabrication sur commande	Longueur / largeur / épaisseur / 5 selon besoins max. 120/45		sans	travaillées sur 4 cotés: dessus, frontale et 2 petits cotés	bord avant 7 x 7 mm, chanfreins verticaux 3 x 3 mm	13198 1045		
	Longueur / largeur / épaisseur / 8 selon besoins max. 250/45		armature de transport à partir d'une longueur ≥ 200					
Contre-marches - fabrication sur commande	Longueur / largeur / épaisseur selon besoins max. 120/15/5		sans	travaillées sur 3 cotés, frontale et petits cotés	bord avant 3 x 3 mm	13198 1045		
Dalles palières - fabrication sur commande	Longueur / largeur / épaisseur selon besoins max. 250/150/14-20		Armature de transport	travaillées sur 5 faces dessus et 4 cotés	bord avant 7 x 7 mm, chanfreins verticaux 3 x 3 mm	13198 1045		

Remarques:

L'armature est en acier ou en fibres, selon les demandes

les tolérances maximales sont de ± 3mm en épaisseur/longueur/largeur

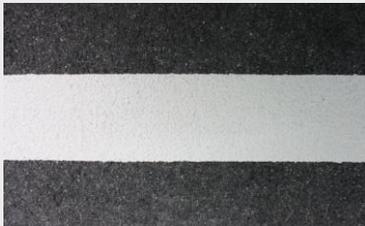
Les dalles d'embranchement "effet optique de suspension" sont prévus pour une pose en saillie: Le saillie maximale est de 30% de la dimension de la dalle.

Le dessous de la dalle est rugueux pour une meilleure adhésion

La structure "finition au balai" des blocs-marches avec 2mm de différence.

Les marches équerres Geoceramica sont constituées de: 1 cm de grès-cérame et 3 cm de béton de corps

Montage possible d'un cadre d'encastrement pour grille ou paillasson, l'évacuation des eaux s'effectue par une ouverture HT 50.
Montage d'un bac en béton polymère possible.

Profil en acier inoxydable		Matériel	Bord en acier inoxydable V2A 1.14301
		Utilisation	intérieure et extérieure
		Dimensions	Largeur env. 30 mm, hauteur env. 12 mm
		Localisation	sur nez de marche
		Couleur (s)	gris
		Résistance à la glissance	Classe R 10 (pour le bord)
		Possibilité d'installation	Bloc-marches droits, marches, dalles palières SB Plus, grenailé et velouté
		Longueur max	500 cm
Bord en PVC		Matériel	Bord en PVC, Type 203, fournisseur Olbricht
		Utilisation	intérieure
		Dimensions	Largeur env. 43 mm, hauteur env. 22 mm
		Localisation	sur nez de marche
		Couleur (s)	12 couleurs différents: http://www.olbrich-profile.de
		Résistance à la glissance	
		Possibilité d'installation	Bloc-marches droits, dalles palières béton lisse, grenailé et velouté
		Longueur max	500 cm
Bande grenailée		Matériel	
		Utilisation	intérieure et extérieure
		Dimensions	Largeur ca. 50 mm
		Localisation	20 mm en retrait sur nez de marche
		Couleur (s)	
		Résistance à la glissance	Classe R 13 (pour la bande)
		Possibilité d'installation	Bloc marches, marches droits, dalles palières SB Plus ou poncé
		Longueur max	selon l'élément
Bande de marquage Markerpaint		Matériel	Peinture spéciale pour routes
		Utilisation	intérieure et extérieure
		Dimensions	Largeur env. 50 mm, selon spécification du client
		Localisation	50 mm en retrait sur nez de marche ou sur contre marche
		Couleur (s)	blanc, noir
		Résistance à la glissance	
		Possibilité d'installation	marches, dalles palières droites et courbes surfaces grenailées ou veloutées
		Longueur max	selon l'élément
Insert en béton - Coloris Artwork 301 et 314, grenailé		Matériel	Béton grenailé
		Utilisation	intérieure et extérieure
		Dimensions	Largeur env. 50 mm, hauteur env. 50 mm
		Localisation	sur nez de marche
		Couleur (s)	Artwork 301, 314
		Résistance à la glissance	Classe R 13 (pour la bande)
		Possibilité d'installation	Blocs-marches droits, marches, dalles palières surfaces grenailées, veloutées ou poncées
		Longueur max	150 cm

Bord avec rainures anti-dérapantes		Matériel	
		Utilisation	intérieure et extérieure
		Dimensions	Largeur env. 50 mm, 4 rainures, profondeur env. 2mm
		Localisation	20 mm derrière le bord. Possibilité de peindre la contre marche
		Couleur (s)	
		Résistance à la glissance	comme la surface de la marche droite
		Possibilité d'installation	Bords droits de blocs-marches, marches, dalles palières surfaces grenillées, veloutées ou SB Plus
		Longueur max	selon l'élément