



GAMME RUSTIQUE BULLÉE



DESCRIPTION

Disponible en 4 teintes et différents formats à combiner selon vos goûts et vos envies, la collection de dalles et margelles s'adapte à tous les styles et toutes les ambiances.

LES + PRODUITS :

- Résistant au gel
- Antidérapant
- Large gamme d'accessoires
- Pose sur plots facile et rapide (ép. 3,6 cm et 4,5 cm)
- Disponible en kits margelles de piscine
- Différents formats disponibles



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES D'ASPECT ET DE STRUCTURE :

Les produits ne doivent pas présenter de défauts tels qu'épaufures, fissures ou écaillages visibles à hauteur d'homme et à 2 m de distance sous éclairage moyen.

DIMENSIONS NOMINALES ET TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES :

Dalles monoformats :

40 x 40 - ép. 2,5 ou 3,6 cm (classe T7)
50 x 50 - ép. 2,5 ou 3,6 cm (classe T7)
75 x 50 - ép. 2,5 ou 3,5 cm ou ép. 4,5 cm (classe T7)

Margelle plate : 50 x 33 cm - ép. 3,5 cm (margelles courbes / angles disponibles)

Margelle plate inclinée : 50 x 28 cm - ép. 3,5 à 4,5 cm (margelles courbes / angles disponibles)

Margelle galbée arrière arrondi largeur 25 : 50 x 25 - ép. 2,5 à 4,8 cm (margelles courbes / angles disponibles)

Margelle galbée arrière arrondi largeur 32 : 50 x 32 - ép. 3,4 à 6,2 cm (margelles courbes / angles disponibles)

Tolérance maximale sur l'épaisseur : ± 3mm en moyenne

Tolérances maximales pour la longueur et largeur : ± 5mm en moyenne

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES :

Résistance aux agressions climatiques : Gel / dégel (avec et sans sels)

Absorption d'eau : ≤ 6 %

Résistance à l'abrasion :

- Essai d'abrasion au disque large : classe U4

Longueur de l'empreinte : ≤ 21 mm

Résistance à la glissance :

- Pour les dalles : essai avec le pendule SRT.

- Pour les margelles : essai au plan incliné (Selon l'annexe E de EN 13451-1 > 18°)

Résistance au poinçonnement :

- Classe P4 : classe U4 + charge de rupture ≥ 2,5 kN et pas de dégradation après trois chocs durs successifs

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES :

Résistance à la rupture en flexion : ≥ 4 MPa

Charge de rupture minimale en flexion :

- Dalles d'épaisseur 2,5 cm : 2,5 kN (classe H2)

- Dalles d'épaisseur 3,5 cm : 5 kN (classe H3)

- Dalles d'épaisseur 3,6 cm ou 4,5 cm : 7 kN (classe T7)

CARROSSABLE :

Non, strictement réservé à un usage piétonnier

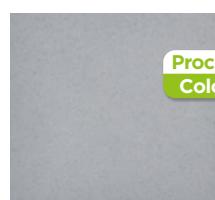
Pour nous contacter : info@alkern.fr - www.alkern.fr

COLORIS DISPONIBLES

Processus
Color +



Ton pierre nuancé



Processus
Color +

Gris nuancé



Quercy



Rose provence

Chaque dalle dans son coloris gris, bénéficie d'un processus de fabrication particulier destiné à fixer la couleur pour en préserver la durabilité, la profondeur et l'uniformité.

PROTECTION DE SURFACE REQUISE APRÈS LA POSE.

POSE DES DALLES

Épaisseur 2,5 cm : pose collée

Épaisseur 3,5 cm : pose sur sable et gravillons ou collée

Épaisseur 3,6 cm : pose sur plots, pose sur sable et gravillons ou collée

Épaisseur 4,5 cm : pose sur sable et gravillons ou sur plots ou collée

Retrouvez les informations de pose en détail dans les notices de pose.



CONDITIONNEMENT

DALLES RUSTIQUE BULLÉE

Désignation	Poids kg / m ²	Conditionnement		Coloris	Code article
		m ²	Un		
ÉPAISSEUR 2,5 CM					
Dalle 40 x 40 cm	56	15,36	96	Ton pierre nuancé	310446
				Gris nuancé	311057
				Rose provence	310565
				Quercy	310766
Dalle 50 x 50 cm	59	22	88	Ton pierre nuancé	310023
				Gris nuancé	310158
				Rose provence	310294
				Quercy	310293
Dalle 75 x 50 cm		15,75	42	Ton pierre nuancé	310434
				Gris nuancé	310318
ÉPAISSEUR 3,5 CM					
Dalle 75 x 50 cm	77	11,63	31	Ton pierre nuancé	310316
				Gris nuancé	310209
ÉPAISSEUR 3,6 CM					
Dalle 40 x 40 cm (classe T7)	84	11,52	72	Ton pierre nuancé	313852
				Gris nuancé	313853
				Rose provence	313854
				Quercy	313855
Dalle 50 x 50 cm (classe T7)	84	15	60	Ton pierre nuancé	313845
				Gris nuancé	313846
				Rose provence	313856
				Quercy	313857
ÉPAISSEUR 4,5 CM					
Dalle 75 x 50 cm (Classe T7)	109	8,62	23	Ton pierre nuancé	310560
				Gris nuancé	310442

POSE DES MARGELLES

Pose collée

Retrouvez les informations de pose en détail dans les notices de pose.



KITS MARGELLES DE PISCINE

KITS MARGELLES DE PISCINE RUSTIQUE BULLÉE				
Désignation	Poids kg / unité	Condit. / unité	Coloris	Code article
LARGEUR 33 CM				
Kit margelles de piscine 3 x 6 m (angles R15)	628,4	36 margelles droites plates 4 angles rentrants 1 sac de mortier à joints 2 sacs de mortier colle	Ton pierre nuancé	313785
			Gris nuancé	313786
Kit margelles de piscine 3 x 7 m (angles R15)	681,6	40 margelles droites plates 4 angles rentrants 1 sac de mortier à joints 2 sacs de mortier colle	Ton pierre nuancé	313801
			Gris nuancé	313802
Kit margelles de piscine 4 x 8 m ou Couloir de nage 3 x 9 m (angles R15)	788	48 margelles droites plates 4 angles rentrants R15 1 sac de mortier à joints 2 sacs de mortier colle	Ton pierre nuancé	313695
			Gris nuancé	313696
Kit margelles de piscine 5 x 10 m (angles R15)	972	60 margelles droites plates 4 angles rentrants R15 1 sac de mortier à joints 3 sacs de mortier colle	Ton pierre nuancé	313697
			Gris nuancé	313698
Kit margelles de piscine 4 x 8 m ou Couloir de nage 3 x 9 m (angles vifs)	788	48 margelles droites plates 4 angles rentrants vifs 1 sac de mortier à joints 2 sacs de mortier colle	Ton pierre nuancé	313748
			Gris nuancé	313749
Option escalier roman Non compatible avec couloir de nage 3 x 9 m Indissociable de la commande d'un kit	192	1 angle sortant droite / gauche 10 margelles courbes plates R150 1 sac de mortier colle 1 sac de mortier à joints	Ton pierre nuancé	313699
			Gris nuancé	313700
LARGEUR 28 CM				
Kit margelles de piscine 4 x 8 m ou Couloir de nage 3 x 9 m (angles R15) (gamme plate inclinée)	737	48 margelles droites plates inclinées 4 angles rentrants plats inclinés R15 1 sac de mortier à joints 2 sacs de mortier colle	Ton pierre nuancé	313750
Kit margelles de piscine 5 x 10 m (angles R15) (gamme plate inclinée)	912	60 margelles droites plates inclinées 4 angles rentrants plats inclinés R15 1 sac de mortier à joints 3 sacs de mortier colle	Ton pierre nuancé	313751
Option escalier roman Non compatible avec couloir de nage 3 x 9 m Indissociable de la commande d'un kit	192	1 angle sortant droite / gauche 10 margelles courbes plates R150 1 sac de mortier à joints 1 sac de mortier colle	Ton pierre nuancé	313789

GAMME DE MARGELLES

MARGELLES PLATES RUSTIQUE BULLÉE				
Désignation	Poids / unité en kg	Condit./unité	Coloris	
LARGEUR 33 CM				
Margelle droite plate 50 cm - ép. 3,5 cm	13,3	60	Ton pierre / Gris nuancé / Rose provence / Quercy	
1/2 Margelle droite plate 25 cm - ép. 3,5 cm	6,7	120		
Angle rentrant plat R15 - ép. 3,5 cm	18,65	40		
Angle rentrant plat R25 - ép. 3,5 cm	18	20		
Angle rentrant plat VIF - ép. 3,5 cm	18,65	40		
Angle sortant plat VIF - ép. 3,5 cm	11,83	24		
Angle sortant droite roman plat Départ droite pour escalier roman R150 - ép. 3,5 cm	16	10		
Angle sortant gauche roman plat Départ gauche pour escalier roman R150 - ép. 3,5 cm				
Margelle courbe plate R50 - 61 - 75 - 100 - 122 - 135 - 150 - 200 - 250 - 300 - 500 - ép. 3,5 cm	11	48		
Margelle courbe plate inversée R100 - 150 - 200 - 250 - 300 - 500 - ép. 3,5 cm	11,31	36		

MARGELLES PLATES INCLINÉES RUSTIQUE BULLÉE				
Désignation	Poids / unité en kg	Condit./unité	Coloris	
LARGEUR 28 CM				
Margelle droite plate inclinée 50 cm - ép. 3,5 à 4,5 cm	12,5	60	Ton pierre / Rose provence / Quercy	
1/2 Margelle droite plate inclinée 25 cm - ép. 3,5 à 4,5 cm	6,9	120		
Angle rentrant plat incliné R15 - ép. 3,5 à 4,5 cm	15,5	40		
Angle rentrant plat incliné VIF - ép. 3,5 à 4,5 cm	15,8			
Angle sortant plat incliné VIF - ép. 3,5 à 4,5 cm	10	24		
Angle sortant droite plat incliné Départ droite pour escalier roman R150 - ép. 3,5 à 4,5 cm	11,4	10		
Angle sortant gauche plat incliné Départ gauche pour escalier roman R150 - ép. 3,5 à 4,5 cm				
Margelle courbe plate inclinée R50 - 60 - 100 - 150 - 175 - 200 - 225 - 250 - 275 - 300 - 750 - 950 - ép. 3,5 à 4,5 cm	12	48		
Margelle courbe plate inclinée Inversée R150 - 185 - 200 - 250 - ép. 3,5 à 4,5 cm		36		

MARGELLES GALBÉES RUSTIQUE BULLÉE

Désignation	Poids / unité en kg	Condit./unité	Coloris
LARGEUR 32 CM			
Margelle droite galbée 50 cm - ép. 3,4 à 6,2 cm arrière arrondi	14,5	60	
Angle rentrant galbé 49,8 x 49,8 cm - ép. 3,4 à 6,2 cm arrière arrondi R15	19,15		
Angle rentrant galbé 50 x 50 cm - ép. 3,4 à 6,2 cm VIF arrière arrondi	19,9	40	
Angle rentrant galbé 57 x 57 cm - ép. 3,4 à 6,2 cm arrière arrondi R25	23,7	20	
Angle sortant droite roman galbé arrière arrondi Départ droite pour escalier roman R150 - ép. 3,4 à 6,2 cm	17		
Angle sortant gauche roman galbé arrière arrondi Départ gauche pour escalier roman R150 - ép. 3,4 à 6,2 cm	17	10	Ton pierre / Rose provence / Quercy
Angle sortant galbé 37 x 37 cm - ép. 3,4 à 6,2 cm arrière arrondi VIF Départ pour escalier rectangulaire	13,7		
Angle sortant galbé 49,5 x 49,5 cm - ép. 3,4 à 6,2 cm arrière arrondi Départ pour escalier rectangulaire	20	24	
Margelle courbe galbée arrière arrondi R61 - 90 - 100 - 122 - 150 - 175 - 200 - 225 - 250 - 300 - 400 - 500 - ép. 3,4 à 6,2 cm	-		48
Margelle courbe galbée Inversée arrière arrondi R61 - 90 - 100 - 122 - 150 - 175 - 200 - 225 - 250 - 300 - 400 - 500 - ép. 3,4 à 6,2 cm			
LARGEUR 25 CM			
Margelle droite galbée Arrière arrondi 50 cm - ép. 2,5 à 4,8 cm	9,4	96	
Angle rentrant galbé 44,7 x 44,7 cm - ép. 2,5 à 4,8 cm R15 Arrière arrondi			
Angle rentrant galbé 44,7 x 44,7 cm - ép. 2,5 à 4,8 cm R10 Arrière arrondi	12,1	40	
Angle sortant galbé VIF 29 x 29 cm - ép. 2,5 à 4,8 cm Départ droite pour escalier rectangulaire Arrière arrondi	6,7	24	
Angle sortant gauche roman galbé à 45° Gauche pour escalier roman R95 Arrière arrondi - ép. 2,5 à 4,8 cm			
Angle sortant droite roman galbé à 45° Droite pour escalier roman R95 Arrière arrondi - ép. 2,5 à 4,8 cm			
Angle sortant gauche roman galbé à 90° Gauche pour escalier roman R75 Arrière arrondi - ép. 2,5 à 4,8 cm			Ton pierre / Rose provence / Quercy
Angle sortant droite roman galbé à 90° Droite pour escalier roman R75 Arrière arrondi - ép. 2,5 à 4,8 cm	13,2	10	
Angle sortant gauche roman galbé à 90° Gauche pour escalier roman R150 Arrière arrondi - ép. 2,5 à 4,8 cm			
Angle sortant droite roman galbé à 90° Droite pour escalier roman R150 Arrière arrondi - ép. 2,5 à 4,8 cm			
Margelle courbe galbée R150 - ép. 2,5 à 4,8 cm			
Margelle courbe galbée R75 - ép. 2,5 à 4,8 cm	9,1	48	
Margelle courbe galbée R95 - ép. 2,5 à 4,8 cm			

ACCESSOIRES DE PISCINE

ACCESSOIRES DE PISCINE					
Désignation	Poids kg / unité	Condit./unité		Coloris	
Dalle SKIMMER + Couvercle 26,5 x 26,5 cm - ép. 3,5 cm	4,5	1		Ton pierre nuancé / Gris nuancé / Quercy / Rose provence	
Couvercle SKIMMER Diam. 22,5 cm - ép. 2cm	1,8				
Grille écoulement droit 49 x 24 cm - ép. 3,7 cm	8,5	80			
Angle grille écoulement 30 x 24 cm - ép. 3,7 cm	6,5	40			
Pédiluve Bac à douche 68 x 68 cm Profondeur 8,5 cm à l'extérieur Profondeur 5 cm à l'intérieur	55	5			
Pédiluve 4 dalles 50 x 50 cm incurvées - ép. 3 cm à 1,7 cm Siphon PVC carrée au centre (fourni)	54				

DESSUS DE MUR

DESSUS DE MUR RUSTIQUE BULLÉE						
Désignation	Nombre d'unité au ml	Poids kg / unité	Condit./unité	Coloris	Code article	
Dessus de mur 2 pentes 50 x 25 cm - ép. 3,5 / 4,5 cm Pour un mur de 15 cm	2	10	60	Ton pierre nuancé	330114	
Dessus de mur plat 50 x 25 cm - ép. 4,5 cm pour un mur de 15 cm		12			330117	
Dessus de mur arrondi 50 x 25 cm - ép. 3,5 / 5 cm Pour un mur de 15 cm		11			330161	
Dessus de mur 2 pentes 50 x 30 cm - ép. 4 / 6 cm Pour un mur de 20 cm		16	48		330084	
Dessus de mur plat 50 x 30 cm - ép. 5 cm Pour un mur de 20 cm		13			330057	
Dessus de mur arrondi 50 x 30 cm - ép. 4 / 6 cm Pour un mur de 20 cm		14			330241	
Chapeau de pilier 36 x 36 cm - ép. 4 / 5 cm		-	30	Ton pierre nuancé	330169	
Chapeau de pilier 46 x 46 cm - ép. 3 / 5 cm		-			330158	

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Vérifiez dès réception le contenu de votre livraison, car les réclamations concernant l'aspect des produits doivent être faites avant la pose, notre responsabilité se limitant exclusivement au seul remplacement des produits défectueux.

Pour tous les produits béton qui présentent des nuancages de couleur : afin que ces nuancages embellissent votre réalisation, il est indispensable de procéder de la façon suivante :

- La totalité de la livraison doit être sur le chantier avant le démarrage de la pose. Pour toute commande complémentaire du même produit en réassort, mentionnez sa référence et son n° de lot (date de fabrication)
- Ne superposez jamais les palettes
- Puisez simultanément dans toutes les palettes pour obtenir un mélange harmonieux des nuances de couleurs
- Conservez l'étiquette du produit avec le bon de livraison
- Non utilisation de nettoyeur haute pression

ENTRETIEN

Le béton est un matériau qui vit, respire, et transpire au gré des saisons et de son environnement.

Afin de le protéger durablement, et de faciliter son entretien régulier, nous vous conseillons d'appliquer une protection de surface qui limitera l'impact des agressions extérieures. Ce traitement est à appliquer à l'issue de la pose sur produit propre, sec, dégraissé, et sera éventuellement à renouveler selon les préconisations du fournisseur.

Un test préalable doit être effectué sur produit non posé afin de vérifier la compatibilité de la protection de surface avec la porosité du béton et s'assurer du rendu final.

Ne pas utiliser de nettoyeurs haute pression ou vapeur, y compris tous les accessoires (buse rotative, brosse...) qui peut dégrader l'état de surface des produits.

