

Kraft Sol

CARREAUX de CIMENT

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTION

Carreaux de béton artisanaux d'excellente qualité composés de ciment, de poudre de marbre, et de pigments d'oxyde de fer et de chrome.

Les carreaux sont renforcés de fibres, pressés à froid un par un et séchés à la vapeur pour obtenir une résistance maximale ainsi qu'un aspect esthétique.

Plus de 30 formats et 120 couleurs à choisir, avec la possibilité de personnaliser d'autres formats et couleurs.

APPLICATIONS

- **Les murs intérieurs**

Adaptés à tous les espaces résidentiels et commerciaux après fermeture des pores avec un scellant et un cirage.

- **Les sols**

Adaptés pour le trafic moyen à élevé dans les zones résidentielles et commerciales après fermeture des pores avec un scellant.

- **Les salles de bain**

Adaptés pour toutes les salles de bain y compris les zones humides comme les douches, etc.

- **L'extérieur**

Adaptés pour les installations extérieures non permanentes exposées à l'eau après fermeture avec le scellant extérieur. Certaines couleurs disparaîtront plus rapidement que d'autres si elles sont exposées aux rayons UV (contactez-nous pour plus d'informations).

*Voir Fiche : Installation, Traitement & Entretien

MESURES

FORMES	10 X 10	20 X 20	30 X 30	DIAMOND	HEX	MINI HEX	STIX
TAILLE EN mm	100 X 100	200 X 200	300 X 300	280 X 163	230 X 200	110 X 100	305 X 60
EPAISSEUR EN mm	12	14	18	14	14	12	17
POIDS kg/ m ²	22	25	32	25	25	22	30
PIECES/ CARTON	64	16	8	19	16	64	42
m ² /CARTON	0.64	0.64	0.73	0.43	0.55	0.54	0.76
CARTON/ PALETTE	75	75	54	75	75	75	55
m / CONTENAIRE	528	528	432	356	455	447	462
HAUTEUR PALETTE mm	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200

DESCRIPTION TECHNIQUE

Les variations de couleur et de taille doivent être considérées comme des caractéristiques distinctives des carreaux de ciment.

En raison de la durée de réaction de ciment de 12 mois dans les carreaux de béton, une atténuation des nuances de couleurs aura lieu après l'installation.

Il faut s'attendre à ce que les couleurs pâlisent d'environ 10% avec le temps. En cas d'exposition directe aux rayons UV, certaines couleurs vont s'estomper.

CHARACTERISTIQUES TECHNIQUE

	ESSAI	VALEURS LIMITES	RESULTAT
LONGEUR ET LARGEUR	DS/EN 137481:2004 TM5.2	+/- 0.3% max.	conforme a la norme
EPAISSEUR	DS/EN 137481:2004 TM5.2	+/- 2mm max.	conforme a la norme
RECTITUDE DES BORDS	DS/EN 137481:2004 TM5.2	+/- 0.3% max.	conforme a la norme
PLANEITE	DS/EN 137481:2004 TM5.2	+/- 0.3% max.	conforme a la norme
ABSORPTION D'EAU	DS/EN 137481:2004 TM5.8	signifie <8%	conforme a la norme
FORCE DE RUPTURE	DS/EN 137481:2004 TM5.5	moyenne >5,00 MPa, valeur non individuelle moins de 4,00MPa	conforme a la norme
RESISTANCE GLISSEMENT	DS/EN 137481:2004 TM5.7	absence de normes	signifie 50 USRV (resistance au glissement/ satisfaisante)
RESISTANCE AUX TACHES	NT Build 514	voir les normes ci-dessous*	voir resultat ci-dessous
RESISTANCE INTEMPERIES	DS/EN 137482:2004 TM5.9	<1.0 kg/m2 signifie perte de masse	conforme a la norme

Tests effectues par l'institut technologique danois en novembre et decembre 2017 www.dti.dk

*Essai NT Build 514 des carreaux de beton COVERSOL :

Table 1: Test based character scale for evaluation of permanent staining

CHARACTER	DESCRIPTION
0	Unchanged, i.e. no perceptible change
1	Very slight, i.e. just perceptible change
2	Slight, i.e. clearly perceptible change
3	Moderate, i.e. very clearly perceptible change
4	Cosiderable, i.e. pronounced change
5	Severe, i.e. intense change

Table 2: Visual evaluation of the remaining stains. The evaluation is given by a character according to table 2.

SUBSTANCE	EVALUATOR 1	EVALUATOR 2	EVALUATOR 3	AVERAGE
A: Red Wine	2	2	3	2
B: Cola	0	0	0	0
C: Coffee	0	1	1	1
D: Blackcurrant Fruit	2	2	3	2*
E: Ketchup	3	3	4	3
F: Corn Oil	3	2	3	3

*White precipitate observed.

AVANTAGE

- Traité à la vapeur et renforcé par des fibres pour une grande solidité et une performance esthétique unique
- Contrôle de haute qualité, Emballage de bonne qualité, Plus de 30 formats Plus de 120 couleurs
Couleurs Pantone sur commande - minimum 20 m2
- Formats personnalisés sur commande - minimum 50 m2
+10000 m2 en stock à Marrakech pour livraison immédiate - minimum de commande : 20 m2
- Commande en usine dans n'importe quelle combinaison de tous les formats et couleurs - commande minimum 20 m2 - livraison 8 semaines - commandes express à livrer dans 4 semaines avec une surtaxe