



DEKOGROUT+

Mortier joint universel, idéal pour grands formats. Parfait pour grès cérame, pierres naturelles ou artificielles

- + beau: surface lisse et compact
- + longtemps: facile à nettoyer et résistant aux sollicitations mécaniques et chimiques
- + propre: certificat EC1 à très basse émissions de substances organiques volatils
- + résistante aux moisissures et bactéries, hydrofuge
- + d'application: pour l'intérieur, l'extérieur et en immersion continue
- + facile et rapide à poser: longue durée de vie de la pâte (45'), mais praticable après 6 heures

Il est possible de nettoyer immédiatement après la pose, même sans attendre.

Pour des joints de 1 à 10 mm de largeur, parfait aussi pour des carreaux rectifiés. Pour sols et murs chauffants.

Couleurs assorties à celles du système de joint silicone DEKOSIL.

Il répond aux exigences de la norme EN 13888, CG2WA



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES: DEKOGROUT+ est un joint spécial en poudre hybride à durcissement rapide, composé de ciments des polymères de haute technologie, inertes à granulométrie sélectionnée et d'additifs spéciaux appropriés pour le jointoiment des carreaux de sol et de mur en céramique de n'importe quel type sur une grande variété de supports, avec des qualités exceptionnelles d'imperméabilité et résistance aux agressions chimiques et mécaniques. Conçu pour durcir rapidement et sans retrait, il est particulièrement adapté pour le jointoiment de pierres naturelles, sensibles à une décoloration ou instabilité dimensionnelle. DEKOGROUT+ est plus résistant aux taches, aux moisissures et aux bactéries et assure un aspect, une résistance au vieillissement et un nettoyage des joints supérieure. DEKOGROUT+ est disponible en 15 couleurs.

DOMAINES D'APPLICATION: Exécution des joints sur le sols et murs à l'intérieur et à l'extérieur en mosaïque de verre, carreaux de n'importe quel type et format, des pierres naturelles, sensibles à une décoloration ou instabilité dimensionnelle. Pour des joints de 1 à 10 mm de largeur dans des salles de bains, douches, salles, terrasses, balcons et vérandas ainsi que dans les façades, piscines, zones commerciales, sur des chapes flottantes et chauffants, partout, où vous voulez réaliser un revêtement avec des caractéristiques de beauté, de l'hygiène, de la durabilité et la facilité de nettoyage supérieure.

PRESCRIPTION: Les sols et les revêtements doivent être jointés avec un mortier à prise rapide, anti-bactérienne et flexible, avec une résistance supérieure aux taches, aux moisissures et aux bactéries, hydrophobe, certifiés EC1 PLUS selon la norme EN 13888 classe CG2WA, type DEKOGROUT+ de Benfer.



ASSISTANCE
TECHNIQUE



GARANTIE
D'ASSURANCE



RENCONTRES DE
TECHNICIENS



EMPLOI
PROFESSIONNEL

MODE D'EMPLOI:**Conditions environnementales:**

Pour accomplir un bon travail avec DEKOGROUT+, les conditions environnementales sont importantes, car elles peuvent avoir une grande influence sur les temps d'ouvrabilité du produit et sur la praticabilité des sols; Pour cette raison, pendant l'application la température du système doit être comprise entre 5°C et 35°C. Protégez les surfaces contre une forte irradiation solaire, des courants d'air, un fort vent et une forte humidité relative. Il est conseillé d'acclimater DEKOGROUT+ à une température comprise entre 15°C et 25°C dans les 24 heures précédant son utilisation. Également la température de l'eau du mélange doit être comprise entre 15°C et 25°C. Ces méthodes améliorent l'ouvrabilité, en réduisant la fatigue de l'application.

PREPARATION DU SUPPORT:

Les supports doivent être fixés et non déformables, non libres de réaliser des mouvements autres que les oscillations et les vibrations élastiques des structures. Par conséquent, les supports en panneaux légers et des préfabriqués minces ne sont pas adaptés. Avant l'application, les joints doivent être soigneusement nettoyés des résidus de ciment dans toute l'épaisseur du carreau et aucune trace de poussière, d'huiles et d'autres substances anti-adhésives doivent plus être présentes. Il est également essentiel que les joints et le mortier utilisés pour la pose soient secs (voir les délais indiqués par le fabricant sur la fiche technique). Au préalable, humectez uniformément les surfaces très poreuses avec de l'eau.

Pour les adhésifs de la marque Benfer, respecter les temps d'attente suivants (à +23°C, 50% d'humidité relative):

ADHÉSIFS À PRISE NORMALE: 12 heures

ADHÉSIFS À PRISE RAPIDE: 3 heures

PREPARATION DU PRODUIT:

Mélanger DEKOGROUT+ avec de l'eau propre dans un récipient propre. Utilisez 0,55 à 0,60 litres d'eau en fonction de la consistance souhaitée. Ajouter 2,5 kg de DEKOGROUT+ et mélanger avec un mélangeur jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène et sans grumeaux. Nous vous recommandons d'utiliser un mélangeur approprié qui fonctionne à 300-500 tours / min. Après une période de repos de 2 minutes, mélanger le mortier joint de nouveau. Pour éviter les variations de couleur, conservez toujours le même rapport de gâchage. Le produit doit être utilisé dans les 45 minutes.

APPLICATION DU PRODUIT:

Appliquer DEKOGROUT+ sur les murs et sur les sols avec une spatule pour joints, en exerçant une légère pression et en passant les joints en diagonale pour remplir complètement les vides, en prenant soin d'enlever l'excès du matériel. Une fois que le mortier joint a commencé à durcir (vérifier avec le test tactile), lavez les joints des joints. Après 10 à 15 minutes, rincer soigneusement avec l'éponge. Alternativement, grâce à la formulation spéciale du produit, il est possible de commencer immédiatement le nettoyage du produit posé, en utilisant une éponge humide.

Laissez des joints de dilatation vides pour le scellement élastique avec DEKOSIL. Après le durcissement initial, éliminer les résidus du joint, en nettoyant avec une éponge légèrement humidifiée.

N'utilisez pas des chiffons secs pour le nettoyage, car il existe un risque de décoloration car le mortier joint sec à l'extérieur peut être mélangé avec celui qui est encore doux. Protégez les joints nouveaux des températures élevées, du vent, de la pluie ou des gelées, qui peuvent nuire à l'ancienneté. Dans des conditions climatiques défavorables (faible humidité, courants d'air, vent) et des carreaux de céramique hautement absorbants, le mortier joint durci mieux, si le site du joint a été traité avec de l'eau propre (humidifié avec l'éponge). L'eau de lavage doit être changée fréquemment avec de l'eau propre.

Pour des carreaux de céramique avec des surfaces profils, rugueuses ou poreuses ou avec des pierres naturelles rustiques, il est recommandé d'effectuer un test sur une zone d'essais (il est préférable d'humidifier légèrement la surface ou de faire une imperméabilisation avec un produit adapté, avant d'effectuer le jointoiment). Le temps de rinçage est déterminé par le type de tuile et le climat dominant.

Nettoyage après la pose:

Si le produit est correctement nettoyé, il ne nécessite aucun nettoyage ultérieur après la pose. S'il y a des résidus de produit durci sur les surfaces, il est possible d'utiliser des nettoyeurs acides tels que BENFERCLEAN ou BENFERCLEAN STRONG, comme décrit dans les fiches techniques respectives.

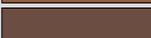
MISE EN SERVICE:

La mise en service du plancher fini dépend des conditions climatiques. Il faut considérer que à 23°C (valeur de température idéale pour une utilisation facile), le temps pour la praticabilité est de 6 heures.

Avant de la mise en service, vérifiez que le produit dans les joints est complètement durci.

REMARQUES:

- Prévoyez toujours un joint de la taille adéquate. La largeur minimale recommandée pour des revêtements et des sols intérieurs est de 2 mm et pour des revêtements et des sols extérieurs de 5 mm.
- Même si ce produit est plus déformable qu'un carreau, DEKOGROUT+ n'est pas un produit élastique. Il est donc toujours nécessaire de prévoir des joints de dilatation au sol à l'intérieur tous les 25 m² et à l'extérieur, pour les planchers de couleur foncée tous les 9 m² et pour les planchers de couleur claire jusqu'à un maximum de 12 m², en apportant sur le sol toujours les joints de fractionnement de la chape et les joints structurels.
- Les joints de dilatation doivent être remplis avec du silicone DEKOSIL ou le mastic polyuréthane DEKOFLEX, en prenant soin d'enlever tous les matériaux susceptibles de compromettre l'adhérence avant l'application.
- Protégez le revêtement fini et scellé pendant les premières 6 heures des agents atmosphériques, comme la forte irradiation solaire, le vent, la pluie, etc.
- Protégez les zones qui ne doivent pas être traitées des effets de DEKOGROUT+.
- Grâce à sa granulométrie, DEKOGROUT+ est adapté pour le scellement des joints d'une largeur à partir de 1 mm.
- Ne pas utiliser DEKOGROUT+ s'il y a de l'eau dans les joints, avec des carreaux sales de ciment, d'huile ou de poussière.
- Évitez que de l'eau de nettoyage se ferme sur les joints dès qu'ils sont réalisés.

DEKOGROUT+ Couleurs			
Couleur	No.art.	Couleur	Conditionnement/4 Sacs de 2,5 kg
	000002500	Bianco	4 sacs de 2,5 kg
	000002501	Grigio argento	4 sacs de 2,5 kg
	000002502	Manhattan	4 sacs de 2,5 kg
	000002503	Grigio chiaro 7035	4 sacs de 2,5 kg
	000002504	Grigio 7042	4 sacs de 2,5 kg
	000002505	Antracite 7037	4 sacs de 2,5 kg
	000002506	Jasmine	4 sacs de 2,5 kg
	000002507	Off White	4 sacs de 2,5 kg
	000002508	Beige	4 sacs de 2,5 kg
	000002509	Travertino	4 sacs de 2,5 kg
	000002510	Camel	4 sacs de 2,5 kg
	000002514	Nocciola	4 sacs de 2,5 kg
	000002513	Caramello	4 sacs de 2,5 kg
	000002511	Tabacco	4 sacs de 2,5 kg
	000002512	Marrone	4 sacs de 2,5 kg

N.B. Les couleurs de cet atlas sont reproduites le plus fidèlement possible, mais elles n'ont qu'un caractère indicatif et doivent être vérifiées par l'utilisateur du produit qui assume toutes les responsabilités dérivant de son usage.

CONSOMMATION:

DEKOGROUT+ Consommation en kg pour 10 m ² de surface								
Largeur cm	Longueur cm	Épaisseur cm	Largeur joints (cm)					
			0,1	0,2	0,3	0,5	0,7	1
2,5	2,5	0,2	2,32	4,63	6,95	11,58	16,21	23,15
10	10	0,6	1,74	3,47	5,21	8,68	12,15	17,36
30	30	1,0	0,96	1,93	2,89	4,82	6,75	9,65
30	60	1,0	0,72	1,45	2,17	3,62	5,06	7,24
60	60	1,0	0,48	0,96	1,45	2,41	3,38	4,82
15	90	1,0	1,13	2,25	3,38	5,63	7,88	11,25
60	120	1,0	0,36	0,72	1,09	1,81	2,53	3,62
80	80	0,6	0,22	0,43	0,65	1,09	1,52	2,17
100	100	0,4	0,10	0,20	0,30	0,51	0,71	1,01
100	300	0,6	0,12	0,23	0,35	0,58	0,81	1,16
160	320	1,2	0,16	0,23	0,49	0,81	1,14	1,63

NETTOYAGE: Le nettoyage des revêtements doit être fait avec un feutre ou une éponge humide avant que le joint commence sa prise.

CONDITIONNEMENT: DEKOGROUT+ est disponible en sacs de 2,5 kg, 4 sacs par carton / seau, 27 cartons / seau par europalette 20x80x105h.

STOCKAGE: Dans l'emballage original fermé dans un lieu sec. Les emballages ouverts doivent être scellés et utilisés le plus tôt possible.

DURÉE: 18 mois.

DONNÉES TECHNIQUES DU PRODUIT

Base:	Ciments spéciaux, inertes minérales, des additifs de nouvelle génération
Couleur:	15 couleurs (Voir le tableau)
Masse volumique apparent:	1,20 kg/dm ³
Nocivité:	Possibles irritations de peaux et yeux à cause de contact
Inflammabilité:	No
Rapport de gâchage:	22-24% d'eau correspondent à 0,55-0,60 litres d'eau/sac de 2,5 kg
Temps de mélange:	2-3 minutes (mélangeur 300 – 500 tours par minute)
Consistance de la pâte:	Mortier thixotrope
Massa volumica dell'impasto:	1,80 kg/dm ³
Température d'application:	De + 5°C à + 35°C
Pot life:	45 minutes*
Largeur d'application:	Min. 1 mm Max. 10 mm
Consommation:	Voir le tableau
Praticabilité légère:	Après 6 heures*
Mis en service:	Après 24 heures
Durcissement finale:	Après 7 jours
Conforme à la norme:	EN 13888 CG2WA
Résistance à l'humidité:	Optimal
Résistance au vieillissement:	Optimal
Résistance à la température:	De -30°C à + 90°C
Conservation et durée:	18 mois dans l'emballage original fermé dans un lieu sec. Les emballages ouverts doivent être scellés et utilisés le plus tôt possible.

* données relevées à 23°C et 50% d'humidité relative

N.B.: Les données et les informations fournies sur cette fiche et dictées par notre expérience n'ont qu'un caractère indicatif et doivent être vérifiées par l'utilisateur du produit qui assume toutes les responsabilités dérivant de son utilisation.