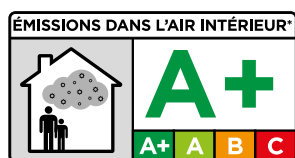




# DEKOGROUT

Mortier-joint antibactérien et flexible

- Antibactérien et résistant aux moisissures
- Hydrofuge
- Résistant aux cycles de gel/dégel
- Bonnes propriétés d'application et de nettoyage
- Surface lisse et large gamme de couleurs (26 couleurs)
- Pour intérieurs, extérieurs et pour immersion continue
- Conforme aux exigences de la norme EN 13888, CG2WA
- Pour joints de 1 à 6 mm de largeur
- Perméable à la vapeur
- Indiqué pour sols et murs chauffants
- EC1: À très faibles émissions
- Couleurs assorties à celles du système de joint silicones DEKOSIL



## DOMAINES D'APPLICATION:

DEKOGROUT est utilisé pour jointoiment de mosaïque de verre, de carreaux vitrifiés, d'argile complètement vitrifiée, de briques et de revêtements de sol en clinker, carrelages pour les sols de salles de bains, douches, salles, terrasses, portiques, balcons et aussi pour les façades, piscines, piscines publiques, zones commerciales et sur des sols flottants et chauffants. En outre, DEKOGROUT est indiqué pour jointoiment des pierres naturelles si les caractéristiques de la pierre naturelle le permettent sans décolorations. Pour l'encollage de pierres naturelles, nous conseillons DEKOGROUT+.



## PRESCRIPTION :

Le sol et le mur en céramique doivent être jointoyés avec un ciment-joint antibactérien et flexible, résistant aux moisissures, hydrofuge, certifié EC1. Conforme aux normes EN 13888 classe CG2WA, type DEKOGROUT du Benfer.

## MODE D'EMPLOI

### PREPARATION DU SUPPORT:

Une fois que la colle a suffisamment durci, racler les joints, ensuite humidifier et nettoyer la surface des carreaux. La colle doit avoir complètement durci pour éviter toutes décolorations. Humidifier préalablement de façon uniforme les surfaces très poreuses avec de l'eau. Les joints doivent être propres et sans agents anti-adhésifs. Le moment pour commencer le jointoiment dépend de la colle qui a été utilisée et le délai d'attente varie de 2 à 72 heures. En cas de pose avec mortier, le ciment doit avoir suffisamment durci et séché de façon uniforme. Ne pas procéder à une application sur des surfaces avec des températures différentes (par exemple sous l'exposition directe au soleil). La consistance de la gâchée peut être adaptée en fonction de la porosité, du matériau de revêtement et de la sous-couche.

### PREPARATION DU PRODUIT:

Mélanger DEKOGROUT avec de l'eau propre dans un récipient propre. Utiliser de 1,2 à 1,3 litres d'eau selon la consistance désirée. Ajouter 5 kg de DEKOGROUT et mélanger avec un malaxeur, jusqu'à obtention d'une pâte homogène et sans grumeaux. Nous conseillons l'utilisation d'un malaxeur électrique qui fonctionne à la vitesse de 300-500 tours/minute. Après un temps de repos de 4 minutes, mélanger à nouveau le ciment-joint. Afin d'éviter toute variation de couleur, maintenir le même rapport de mélange.

### APPLICATION DU PRODUIT:

Étaler DEKOGROUT sur les murs et sur les sols à l'aide d'une spatule spéciale en exerçant une légère pression dans le sens de la diagonale afin de remplir complètement les vides mais en faisant attention à enlever le surplus. Une fois que le produit a commencé à durcir, (faire l'essai au toucher) laver les contours des joints. Après 10-15 minutes, rincer à fond avec l'éponge. Laisser les joints de dilatation vides pour le jointoiment élastique avec DEKOSIL o DEKOFLEX-PU.

Après le durcissement initial, enlever le surplus de ciment-joint à l'aide d'une éponge légèrement humidifiée.

D'éventuels résidus de ciment-joint doivent être nettoyés après quelques heures à l'aide d'une éponge et de l'eau propre. Ne pas utiliser de torchons secs pour le nettoyage: il y a un risque de décoloration puisque le ciment-joint sec à l'extérieur pourrait se mélanger avec celui qui est encore mou.

Protéger les joints frais des températures élevées, du vent, de la pluie ou du gel qui pourraient influencer négativement le vieillissement.

Dans des conditions climatiques défavorables (faible humidité, courant d'air, vent) et avec des carreaux en céramique très absorbants, le ciment-joint durcira mieux si l'espace du joint a été traité avec de l'eau propre (en l'humidifiant avec une éponge).



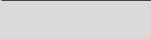


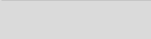
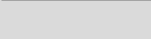
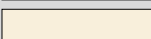




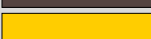




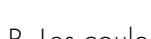





L'eau de nettoyage doit être changée souvent avec de l'eau propre. Pour les carreaux en céramique avec des surfaces à relief, rugueuses ou poreuses, ou avec des pierres naturelles rustiques, il est recommandé de faire un test sur une zone d'essai (de préférence, humidifier légèrement la surface ou imperméabiliser avec un produit spécial avant d'encoller). Le moment du rinçage est déterminé par le type de carreau et par le climat. Lisser la surface après un temps d'attente suffisant sans laver le joint.

**REMARQUES:**

- Le joint qui a déjà commencé à durcir ne peut pas être rendu encore utilisable en ajoutant de l'eau ou du joint frais. Ceci augmente le risque de variation de tonalité de la couleur.
- Ne pas répandre de poussière et ne pas enlever le joint avec un matériau sec. Ceci augmenterait le risque de décoloration due à une séparation des composants.
- Utiliser uniquement de l'eau et des outils propres.
- Nettoyer soigneusement la sous-couche avant de commencer l'encollage.
- Respecter les temps de durcissement des colles et du ciment. Coller trop tôt peut causer la décoloration.
- Protéger le joint d'un séchage trop rapide dû aux courants d'air ou à une forte exposition à la lumière solaire en le recouvrant avec des bâches en plastique ou avec une humidification répétée des joints.
- Protéger le joint de la pluie et du gel jusqu'à durcissement complet.
- Ne pas ajouter CEMLATEX GIUNTI au produit DEKOGROUT.
- Les joints à proximité des plinthes, des interruptions, des sorties de tuyaux et les joints périphériques ou de dilatation doivent être jointoyés avec un matériau élastique comme DEKOSIL ou DEKOFLEX-PU selon le type d'application.
- L'utilisation de DEKOGROUT ne remplace pas l'imperméabilisation.
- Pour l'entretien et le nettoyage régulier de la surface encollée, il est recommandé d'utiliser des produits de nettoyage neutres.
- Après le nettoyage, la surface doit être rincée à l'eau propre.
- Faire attention au différent degré d'absorption de la sous-couche et des bords du joint.
- Des effets irréguliers de l'humidité dus à la construction de la sous-couche, au lit de mortier, des variations de température ou le revêtement du sol peuvent donner lieu à des différences de couleur dans les joints. Ceci n'annule pas la qualité du ciment-joint; les différences de couleur peuvent se réduire avec des conditions environnementales favorables. Nous ne garantissons pas contre les variations de nuance de la couleur.
- Dans les conditions les plus lourdes de charge mécanique, comme dans le cas de nettoyage avec des machines industrielles ou l'exposition à des agents chimiques, utiliser notre ciment-colle bi-composant epoxy longue durée DEKOGROUT-2K.
- Avant l'encollage des joints périphériques et de dilatation, les remplir avec des bandes ou des profilés de matériau comprimable pour soutenir la structure du ciment-joint.
- Si un nettoyage à l'acide est nécessaire, les joints doivent être mouillés suffisamment.
- Dans un même espace, il faut utiliser uniquement du produit ayant le même numéro de série.
- Une humidité suffisante doit être prévue pour une excellente hydratation du ciment. Ceci est très important pour les carreaux et les pierres non absorbantes étant donné qu'ils ne peuvent pas emmagasiner d'eau.
- Se reporter aux spécifications sur les propriétés du produit pour l'encollage de pierres naturelles et recomposées (tendance à la coloration). En cas de doutes, faire un essai.
- Pour l'encollage de pierres naturelles, il est recommandé d'utiliser DEKOGROUT+.
- Protéger les espaces qui ne doivent pas être traités avec DEKOGROUT .

Prière d'observer la fiche de sécurité européenne en vigueur.

A faible teneur de chrome conformément à TRGS 613 toutes les couleurs sauf gris, beige gris, gris ciment, anthracite, noir, marron, blanc gris, bleu, rouge carmin, vert émeraude qui contiennent un agent réducteur du niveau de chrome hexavalent.

<b>DEKOGROUT Couleur</b>					
Couleur	Art. N.	Couleur	Codice	Conditionnement	Emballage
	000005900	Bianco	Bianco	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000005902	Bianco	Bianco	Sac de 20 kg	63 sacs/ Europalette
	000005904	Manhattan	Manhattan	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000006040	Grigio chiaro	7035	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000006042	Grigio chiaro	7035	Sac de 20 kg	63 sacs/ Europalette
	000006030	Grigio	7042	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000006032	Grigio	7042	Sac de 20 kg	63 sacs/ Europalette
	000006020	Grigio tortora	Grigio tortora	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000006022	Grigio tortora	Grigio tortora	Sac de 20 kg	63 sacs/ Europalette
	000005910	Grigio cemento	7030	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000005912	Grigio cemento	7030	Sac de 20 kg	63 sacs/ Europalette
	000005980	Antracite	7037	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000005982	Antracite	7037	Sac de 20 kg	63 sacs/ Europalette
	000005970	Nero	9004	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000005920	Off white	Off white	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000005930	Crema marfil	9001	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000005940	Travertino	Travertino	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000005960	Beige	1013	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000005950	Camel	1001	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000006136	Nocciola	Nocciola	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000006134	Caramello	Caramello	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000006010	Tabacco	8007	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000006000	Marrone	8011	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000005990	Testa di moro	8017	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000006050	Giallo	1012	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000006060	Verde	6019	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000006070	Smeraldo	6024	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000006080	Crocus	Crocus	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000006090	Azzurro	5012	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000006100	Blu	5013	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000006120	Rosa	3014	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes
	000006130	Rosso maranello	3003	Sac de 5 kg	Boîte de 4 sacs/27 Boîtes

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.

TABLEAU DES CONSOMMATIONS:

Joint DEKOGROUT pour joints de 1 à 6 mm.								
Consommation de ciment-joint: Kg pour 10 m <sup>2</sup> de superficie revêtue								
Format carreaux (cm)		Épaisseur (cm)	Largeur des joints (mm)					
			1	2	3	4	5	6
1,0	1,0	0,3	8,4	16,0				
2,0	2,0	0,4	7,8	15,0				
2,5	2,5	0,4	5,0	9,2	13,5			
2,5	2,5	1,0	12,9	25,0	37,2			
5	5	0,4	3,1	5,6	8,0	10,4	12,9	15,3
10	10	1,0	3,7	6,8	9,8	12,9	15,9	18,9
10	10	0,6	2,5	4,3	6,2	8,0	9,8	11,6
12,5	12,5	1,0	3,1	5,6	8,0	10,4	12,9	15,3
10	20	0,8	2,5	4,3	6,2	8,0	9,8	11,6
15	15	1,4	3,7	6,7	9,6	12,6	15,6	18,6
15	15	0,8	2,4	4,1	5,8	7,5	9,2	10,9
24	11,5	1,2	3,3	5,8	8,4	10,9	13,5	16,0
24	11,5	2,0	5,0	9,2	13,5	17,7	22,0	26,2
20	20	1,4	2,8	5,0	7,1	9,2	11,3	13,5
20	20	0,8	1,9	3,1	4,3	5,6	6,8	8,0
20	25	0,8	1,8	2,9	4,0	5,1	6,2	7,3
25	25	1,0	1,9	3,1	4,3	5,6	6,8	8,0
25	33	1,0	1,9	3,1	4,3	5,6	6,8	8,0
30	30	1,5	2,5	4,3	6,2	8,0	9,8	11,6
30	30	0,8	1,7	2,6	3,6	4,6	5,6	6,5
30	5	1,0	4,3	8,0	11,6	15,3	18,9	22,6
33	33	0,8	1,7	2,6	3,6	4,6	5,6	6,5
40	40	1,0	1,6	2,5	3,4	4,3	5,3	6,2
30	60	1,0	1,6	2,5	3,4	4,3	5,3	6,2
60	60	1,0	1,3	1,9	2,5	3,1	3,7	4,3

**NETTOYAGE:** Le nettoyage des revêtements doit être réalisé avec un feutre ou une éponge humide avant que le scellant ait commencé sa prise.

**CONSOMMATION:** Voir le tableau.

**CONDITIONNEMENT:** Toutes les couleurs sont disponibles en sacs de 5 kg, 4 sacs par carton, 27 cartons sur euro-palette 120 x 80 x 105 h.

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

**DURÉE:** 24 mois (sacs aluminium 5 kg), 12 mois (sacs papier 20 kg).

#### DONNÉES TECHNIQUES DU PRODUIT

Classification selon	EN 13888 CG2WA
Base:	Ciment, inertes minérales, des additifs de haute qualité et des pigments
Couleur:	26 couleurs (Voir le tableau)
Masse volumique apparent:	1,20 kg/dm <sup>3</sup>
Granulométrie maximale:	0,2 mm
Nocivité:	No. Possibles irritations de peaux et yeux à cause de contact
Inflammabilité:	No
Rapport de gâchage:	22-24 % d'eau correspondent à 1,2 – 1,3 litres d'eau/sac de 5 kg
Temps de mélange:	2–3 minutes (mélangeur 300 – 500 tours par minute)
Consistance de la pâte:	Mortier crémeux
Masse volumique de la pâte:	1,90 kg/dm <sup>3</sup>
Pot life:	Env. 30 minutes à 23 °C
Température d'application:	De + 5 °C à + 35 °C
Largeur d'application:	De 1 mm à 6 mm
Praticabilité légère:	Après 24 heures*
Mis en service:	Après 3 jours*
Durcissement finale:	Après 14 jours
Résistance à l'humidité:	Optimal
Résistance au vieillissement:	Optimal
Résistance à la température:	De -30 °C à +90 °C
Conservation et durée:	24 mois (sacs aluminium 5 kg), 12 mois (sacs papier 20 kg) 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.