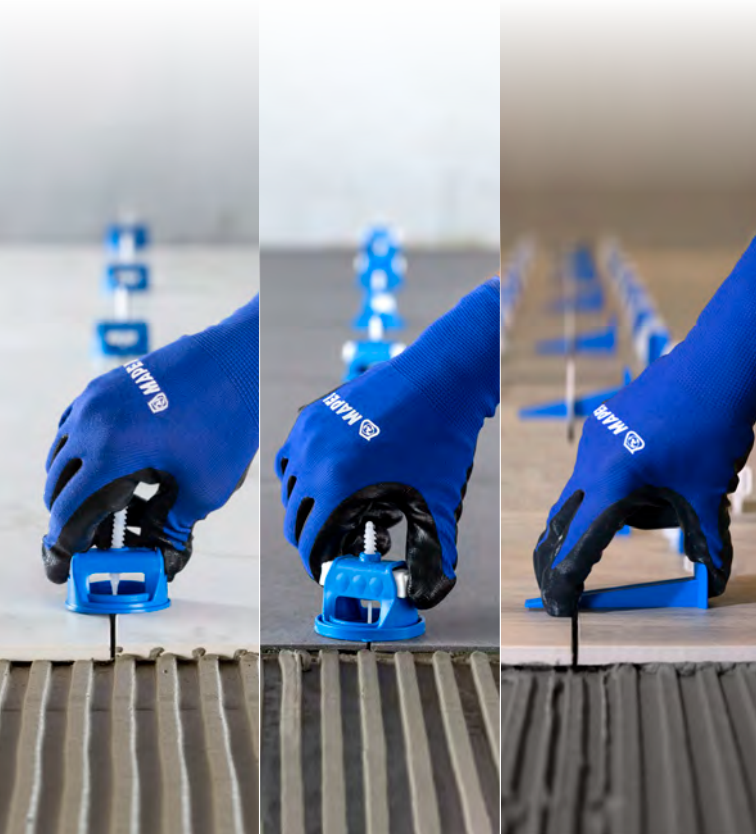
SYSTÈMES DE NIVELLEMENT DE CARREAUX

Pour la pose rapide et parfaite de tous les types de carrelage en céramique et en pierre naturelle

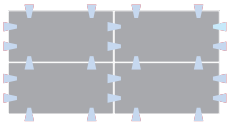


MAPEI

Tableaux de consommations

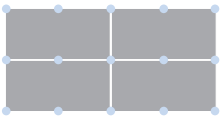
Valeur indicative de consommation pour 10 m²:

Utilisation de clips d'espacement linéaires



A																	
10	1980																
15	1317	876															
20	495	328	490														
25	396	263	391	312													
30	660	438	488	389	431												
40	495	328	365	291	322	240											
45	440	292	324	258	285	213	189										
50	396	263	291	232	256	191	169	152									
60	330	219	242	193	212	158	141	126	105								
75	396	263	258	206	212	158	140	126	104	99							
80	371	246	241	192	198	148	131	117	97	93	87						
90	330	219	214	171	176	131	116	104	86	82	77	68					
100	297	197	192	153	157	117	104	93	77	73	68	61	54				
120	330	219	200	160	157	117	104	93	77	71	66	59	52	49			
150	330	219	192	153	146	109	96	86	71	64	60	53	47	44	38		
180	330	219	186	149	139	103	91	82	68	60	56	49	44	40	34	31	
200	347	230	192	153	140	104	92	83	68	59	55	49	44	39	33	30	28
cm	10	15	20	25	30	40	45	50	60	75	80	90	100	120	150	180	200	B

Utilisation de clips d'espacement en croix et en T



A																	
10	980																
15	650	431															
20	485	322	240														
25	386	256	191	152													
30	320	212	159	126	105												
40	485	322	240	191	159	178											
45	430	286	213	170	141	157	140										
50	386	256	191	152	126	141	125	112									
60	320	212	159	126	105	117	104	93	77								
75	387	256	191	152	126	125	111	99	82	81							
80	362	240	179	143	118	117	103	93	77	76	71						
90	321	213	159	126	105	103	92	82	68	67	63	56					
100	287	190	142	113	94	92	82	73	60	60	56	50	44				
120	321	213	159	126	105	96	85	76	63	60	56	49	44	43			
150	321	213	159	126	105	92	82	73	60	55	52	46	41	38	34		
180	321	213	159	126	105	89	79	71	59	52	49	43	38	36	31	28	
200	337	223	167	133	110	92	81	73	60	53	49	44	39	35	30	27	26
cm	10	15	20	25	30	40	45	50	60	75	80	90	100	120	150	180	200	B

Les valeurs de consommation sont des valeurs indicatives et varient selon le type de pose et la planéité des carreaux.

Systèmes de nivellement de carreaux

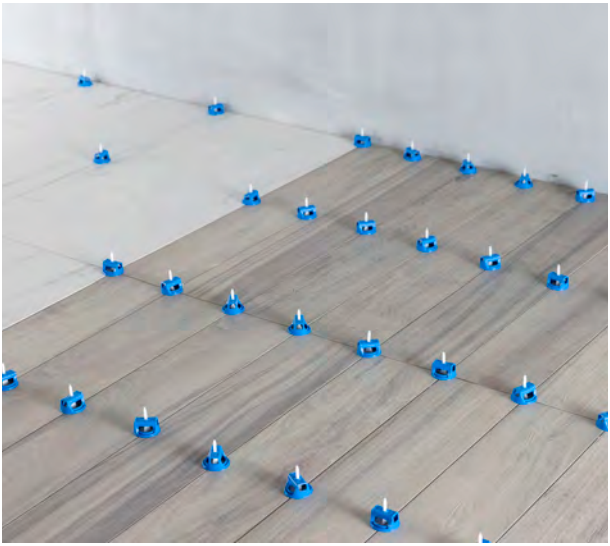
La pose de carrelage et de pierre naturelle, en particulier de carreaux de grand format, est parfaite et durable si certaines conditions sont respectées.

De ce fait, **Mapei** a conçu une **gamme complète de systèmes de nivellement de carreaux** pour la céramique et la pierre naturelle adaptés à toutes les exigences de pose.

Différents outils aident à obtenir des **revêtements uniformes et parfaitement plans au sol et au mur**.

Des **systèmes de nivellement à visser et à caler** qui ont été développés pour la pose manuelle, précise et rapide.

Les **systèmes de nivellement de carreaux Mapei** se caractérisent par leur **utilisation simple et rapide**. Ils peuvent être utilisés sans outil pour obtenir en un **temps record** et **sans effort une pose parfaite**. Ils sont principalement constitués de plastique recyclé, afin de préserver au mieux notre environnement.



La gamme MapeLevel

MapeLevel ProWDG System

Système de nivellement à cales pour les carreaux en céramique et en pierre naturelle. À utiliser avec une pince à niveler.

MapeLevel EasyWDG System

Système de nivellement à caler pour les carreaux en céramique et en pierre naturelle.

MapeLevel Easy System

Système de nivellement à vis à serrage rapide pour les carreaux en céramique et en pierre naturelle.

MapeLevel EasyClick System

Système de nivellement à visser, rapide à utiliser et à retirer au sol et au mur pour les carreaux en céramique et en pierre naturelle.

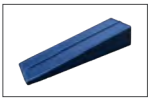
MapeLevel ProWDG System

Le système de nivellement à caler **MapeLevel ProWDG System** facilite la pose des carreaux qui se fait plus rapidement. Grâce à ces **deux différents clips d'espacement**, le système peut être utilisé pour de nombreux carreaux jusqu'à **20 mm d'épaisseur**. Il peut être appliqué facilement avec une **pince à niveler spéciale** et empêche ainsi les différences de niveau entre deux carreaux adjacents. Il assure des revêtements en carrelage et en pierre naturelle absolument plans.

Domaines d'application

- Pour les carreaux en céramique et en pierre naturelle sur les sols et les murs
- Idéal pour la pose de carrelage de grand format et dans le cas de revêtements irréguliers sur des supports existants
- Pour des épaisseurs de carrelage de 3 à 20 mm (selon le clip d'espacement)

Composants de ce système

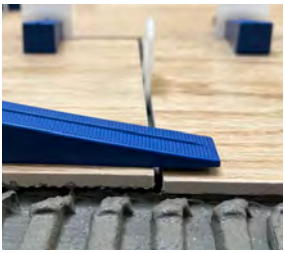


Cale de nivellement
MapeLevel ProWDG

Clips d'espacement
MapeLevel ProWDG Spacer C
Clips d'espacement de différentes couleurs disponibles en 6 largeurs de joints différentes (mm): orange: 0,5; vert: 1; gris: 1,5; noir: 2; blanc: 3; jaune: 4. Pour des carreaux de 3 à 12 mm d'épaisseur.

MapeLevel ProWDG Spacer C-H
Clips d'espacement blancs disponibles en 4 largeurs de joints différentes (1, 2, 3 et 5 mm). Pour des carreaux de 12 à 20 mm d'épaisseur.

Pince à niveler
MapeLevel EasyWDG Pushing-Pliers



Avant le nivellement

Après le nivellement

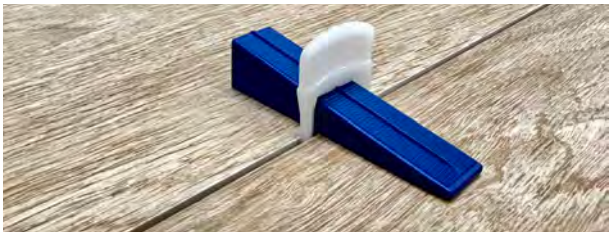
Avantages de MapeLevel ProWDG System

Application avec la pince à niveler

Ce système comprend une pince à niveler **spéciale MapeLevel EasyWDG Pushing-Pliers**, utilisée pour poser les cales de nivellement **MapeLevel ProWDG** dans les clips d'espacement **MapeLevel ProWDG Spacer C** et **MapeLevel ProWDG Spacer C-H**.

Nivellement simple et précis

Exercer une pression suffisante sur la pince **MapeLevel EasyWDG Pushing-Pliers** pour placer les carreaux au même niveau et assurer la planéité de la surface.



Cale striée au profil adapté

Les stries à la surface de la cale permettent de fixer les clips d'espacement et de les laisser dans la position souhaitée lors de la pression nécessaire pour la mise à niveau. L'arête médiane positionne correctement la cale et facilite son passage dans le clip d'espacement.

Gamme complète de clips d'espacement

Une gamme complète de clips d'espacement de couleur en deux modèles différents et de taille différente pour tous les domaines d'application pour vous aider à réaliser des joints uniformes et droits.

Retrait facile

Pour les retirer rapidement et facilement, les clips d'espacement sont conçus pour se casser complètement sous le carreau.

Cales réutilisables

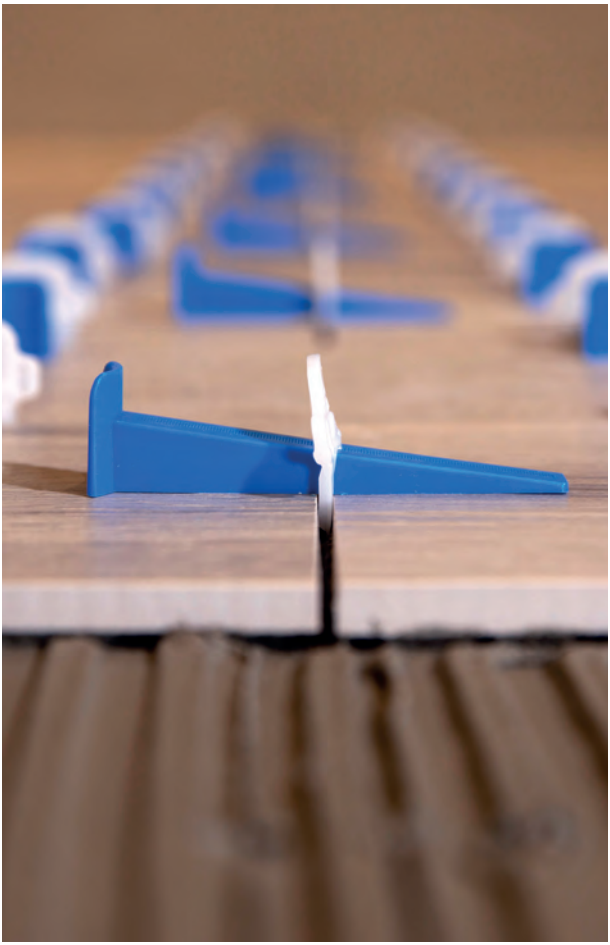
Dès que la partie supérieure des clips d'espacement est cassée, les cales se libèrent facilement des clips et elles peuvent être réutilisées.

MapeLevel EasyWDG System

Le système de nivellement à caler **MapeLevel EasyWDG System** facilite la pose des carreaux et est rapide.

Les cales sont utilisées **facilement** et sans pince. Ce système permet d'éviter les différences de hauteur entre les carreaux juxtaposées et d'obtenir rapidement des revêtement de sols et de murs parfaitement plans.

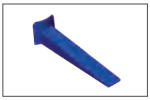
Pour la pose parfaite de carrelage en un rien de temps.



Domaines d'application

- Pour les carreaux en céramique et en pierre naturelle sur les sols et les murs
- Idéal pour la pose de carrelage de grand format
- Pour des épaisseurs de carrelage de 3 à 12 mm

Composants de ce système



Cales de nivellement
MapeLevel EasyWDG

Espaceurs
MapeLevel EasyWDG Spacer M
Gamme complète de clips d'espacement de couleurs différentes, disponibles selon la largeur de joint souhaitée: 0,5 mm (orange); 1 mm (vert); 1,5 mm (gris): ; 2 mm (noir); 3 mm (blanc); 4 mm (jaune); 5 mm (rouge).

Kit
Kit MapeLevel EasyWDG System
150 cales de nivellement + 150 clips d'espacement (2 mm)

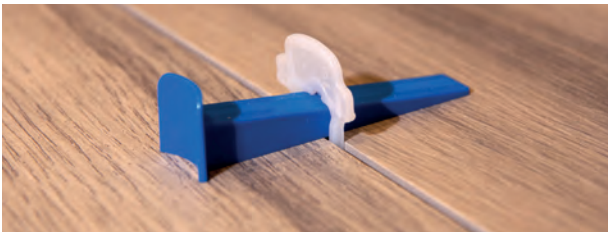
Avant le nivellement

Après le nivellement

Avantages de MapeLevel EasyWDG System

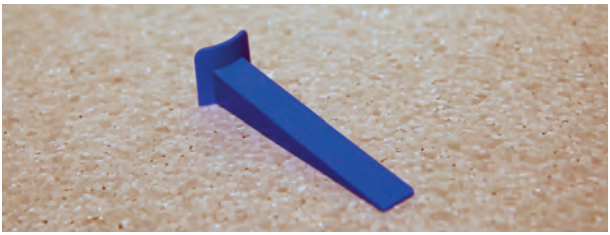
Application manuelle, aucune pince n'est nécessaire pour le nivellement

MapeLevel EasyWDG System est utilisé à la main et est, de ce fait, plus facile à ajuster.



Cales ergonomiques

La forme ergonomique de la cale permet de l'introduire facilement et rapidement dans le clip d'espacement et permet une utilisation rapide et facile.



Cale striée

Les stries sur la face supérieure de la cale permettent une utilisation très précise de **MapeLevel EasyWDG** et assurent le nivellement des carreaux.

Gamme complète de clips d'espacement de couleurs différentes

Une gamme complète de clips d'espacement en sept tailles et couleurs différentes vous permettent de réaliser des joints linéaires et uniformes.

Retirer les espaceurs

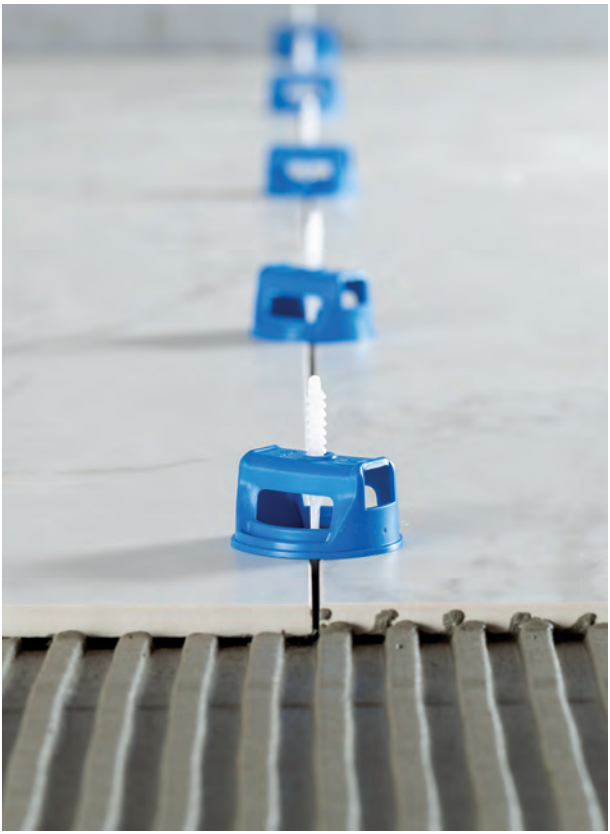
Pour les retirer rapidement et facilement, les clips d'espacement sont conçus pour se casser complètement sous le carreau.

Cales réutilisables

Dès que la partie supérieure des clips d'espacement est cassée, les cales se libèrent automatiquement et peuvent être réutilisées.

MapeLevel Easy System

Ce système de nivellement à vis permet de réaliser facilement et rapidement un sol absolument plan. Le **système à vis rapide** permet d'installer **MapeLevel Easy** plus rapidement, ce qui raccourcit considérablement le temps de pose. Le **MapeLevel Easy System** complet peut être utilisé avec une large gamme de carreaux très divers (jusqu'à 21 mm d'épaisseur). Il convient également à la gamme complète des pas de vis (pas de vis linéaires, en croix et en T) pour toutes les formes.



Domaines d'application

- Pour les carreaux en céramique et en pierre naturelle sur les sols et les murs
- Idéal pour la pose de carrelage de grand format
- Pour des épaisseurs de carrelage de 3 à 21 mm

Composants de ce système

Capuchon
MapeLevel Easy Cap

Espaceur à pas de vis
MapeLevel Easy Spacer L
Une gamme complète d'espaceurs à pas de vis disponibles en 3 modèles (linéaire, en T et en X) et en 5 tailles et couleurs: 1 mm (vert); 1,5 mm (gris); 2 mm (noir); 3 mm (blanc); 5 mm (rouge).

Disque de protection anti friction
MapeLevel Easy Shield
Accessoire en option: il se place au-dessous du capuchon pour protéger la surface des carreaux fragiles.

Avant le nivellement

Après le nivellement

Avantages de MapeLevel Easy System

Montage rapide par vissage

Le pas de vis spécial adapté permet de visser le capuchon plus rapidement et avec moins de résistance vers le bas, ce qui réduit le temps nécessaire à la pose.

Nivellement simplifié

Les carreaux peuvent être nivelés facilement et précisément grâce aux capuchons **MapeLevel Easy Cap** qui assurent une position parfaitement plane des carreaux.

Se pose et s'enlève manuellement

MapeLevel Easy est posé manuellement sans utiliser de tournevis ou autre outil pour le placer ou le retirer.

Capuchon ouvert

La forme spéciale et ouverte de **MapeLevel Easy Cap** avec de larges ouvertures sur les côtés permet de contrôler le nivellement des carreaux.

Gamme complète d'espaceurs

Disponible en trois modèles et en cinq épaisseurs pour répondre à tous les besoins. Pour les retirer rapidement et précisément, les espaceurs **MapeLevel Easy Spacer L** sont conçus pour se casser juste sous le carreau.

Capuchons réutilisables

Les capuchons se cassent facilement des composants jetables et peuvent être réutilisés pour la pose d'autres carrelages.

MapeLevel EasyClick System

MapeLevel EasyClick est le système de nivellement **rapide à poser** et **rapide à retirer** de **Mapei**. Ce **système** spécial **de clic** permet de placer le capuchon sans le visser sur l'espaceur, ce qui réduit considérablement le temps de pose et ne nécessite pas d'outil.

Détacher les pièces à usage unique du bouchon est aussi très rapide: en pressant les poussoirs sur les côtés des capuchons, le filetage s'éjecte automatiquement, manuellement, sans outil. Le **nivellement des carreaux** est même **encore plus facile**: Il suffit de tourner légèrement le capuchon selon les besoins pour placer le carreau au bon niveau.

Domaine d’application

- Pour les carreaux en céramique et en pierre naturelle sur les sols et les murs
- Idéal pour la pose de carrelage de grand format
- Pour des épaisseurs de carrelage de 3 à 21 mm

Composants de ce système

Capuchon
MapeLevel EasyClick Cap
Protection anti-rayures inclue et système de clic pour poser et retirer rapidement les vis.

Espaceur à pas de vis
MapeLevel Easy Spacer L
Une gamme complète d’espaceurs à pas de vis disponibles en 3 modèles (linéaire, en T et en X) et en 5 tailles et couleurs: 1 mm (vert); 1,5 mm (gris); 2 mm (noir); 3 mm (blanc); 5 mm (rouge).

Se pose et s’enlève rapidement

Avantages de MapeLevel EasyClick System

Pose rapide

En pressant les deux poussoirs sur les côtés, le capuchon peut être posé encore plus rapidement, ce qui réduit considérablement le temps de pose, si on le compare à d'autres systèmes.

Retirer les espaceurs à pas de vis

Grâce au système **EasyClick,** les espaceurs pas de vis peuvent être retirés en un clic.

Nivellement facile et rapide

Pour niveler le revêtement, une petite rotation du capuchon suffit, car le disque anti-friction permet de niveler les carreaux en exerçant un effort moins important.

Se pose et s'enlève manuellement

MapeLevel EasyClick est posé manuellement sans utiliser de tournevis ou autre outil pour le placer ou le retirer..

Capuchon ouvert

La forme spéciale et ouverte de **MapeLevel EasyClick Cap** avec de larges ouvertures sur les côtés permet de contrôler le nivellement des carreaux.

Gamme complète d'espaceurs

Disponible en trois modèles et en cinq épaisseurs pour répondre à tous les besoins. Pour les retirer rapidement et précisément, les espaceurs **MapeLevel Easy Spacer L** sont conçus pour se casser juste sous le carreau.

Mapei
Tile Spacer

Mapei Tile Spacer est une gamme d'espaceurs pour carrelage développée pour aider à la pose et au positionnement des carreaux. Ces espaceurs permettent de réaliser des joints uniformes et parfaitement linéaires et d'obtenir un carrelage régulier.

Disponibles en plusieurs épaisseurs et en plusieurs formes, les espaceurs **Mapei Tile Spacer** sont adaptés à tous les types de revêtements en carrelage et en pierre naturelle et aux divers modes de pose.

Les espaceurs **Mapei Tile Spacer** peuvent être combinés aux systèmes de nivellement Mapei de la gamme **MapeLevel** et contribuent à la réalisation facile et précise de revêtements de sols parfaits.

La gamme Mapei Tile Spacer

- **Mapei Tile Spacer X**
  Espaceurs en croix pour la pose traditionnelle, disponibles dans les dimensions 1; 1,5; 2; 2.5; 3; 4; 5; 6; 7; 10 mm
- **Mapei Tile Spacer T**
  Espaceurs en T pour la pose en décalé/quinconce, disponibles dans les dimensions 1; 1,5; 2; 2.5; 3; 4; 5; 6; 7; 10 mm
- **Mapei Tile Spacer Y**
  Espaceurs en Y pour les carreaux hexagonaux, disponibles dans les dimensions 2 et 3 mm.
- **Mapei Tile Spacer Wedge S**
  Cales d'espacement de 0 à 5 mm pour rectifier les petites différences de hauteur pendant la pose des revêtements

Avantages de **Mapei Tile Spacer**

Gamme complète pour toutes les situations de pose

Disponible en dix épaisseurs différentes et de formes variées, ils s'adaptent à toutes les configurations de pose et aux formes de carrelage les plus diverses.

Respectueux de l'environnement

Les espaceurs **Mapei Tile Spacer** sont fabriqués à partir de plastique recyclé

MAPEI SUISSE SA – MK9153121 (CH-FR) – 06/2023

EVERYTHING'S **OK** WITH **MAPEI**

MAPEI SUISSE SA
Route Principale 127
1642 Sorens

T +41 26 915 9000
W www.mapei.ch | **E** info@mapei.ch