MAPELEVEL EASY SYSTEM

Rýchlo uťahovací skrutkový vyrovnávací systém na obkladové prvky z keramiky a prírodného kameňa s použitím na podlahy a steny





OBLASTI POUŽITIA

Mapelevel Easy System je vyrovnávací systém na keramické a kamenné obkladové prvky s možnosťou použitia na steny a podlahy, zvlášť vhodný pri inštalácii veľkých formátov.
Mapelevel Easy System je vyvinutý za účelom zjednodušiť prácu, zvlášť vhodný pri inštalácii veľkých formátov. Systém napomáha k dosiahnutiu jednotnej šírky škáry a zaisťuje dokonalú rovinatosť inštalovaných prvkov, čím sa zabráni vzniku nerovností medzi priľahlou dlažbou alebo obkladom.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Mapelevel Easy System je maticový vyrovnávací systém pre obkladové prvky hrúbky od 3 do 21 mm. Pozostáva z dvoch polypropylénových komponentov:

- vyrovnávacia klobúková matica **Mapelevel Easy Cap** s možnosťou opakovaného použitia;
- skrutková dištančná podložka dodávaná v troch variantoch (lineárna, T a X). Výber závisí od druhu inštalovaného obkladového prvku a plánu (vzoru) položenia dlažby:
  - **MapeLevel Easy Spacer L-I**;
  - **MapeLevel Easy Spacer L-T**;
  - **MapeLevel Easy Spacer L-X**.

Každý z variantov skrutkovej dištančnej podložky je k dispozícii v 5 rozmeroch (1, 1,5, 2, 3 a 5 mm) pre realizáciu požadovanej šírky škáry od 1 do 5 mm. Pre vyhotovenie širších škár môžu byť použité v tomto systéme tiež spony **Mapei Tile Spacer** požadovanej hrúbky.
Klobúková matica je rovnaká pre všetky varianty a rozmery **Mapelevel Easy Spacer L**.
Použitím špeciálnych závitov prebieha aplikácia **Mapelevel Easy Cap** veľmi rýchlo, čím sa výrazne skracuje čas inštalácie obkladových prvkov. Jednoduchým otáčaním sa klobúková matica automaticky uťahuje k skrutkovej dištančnej podložke až po dosiahnutie úrovne podlahy. Finálne utiahnutie matice je ukončené v momente zaistenia požadovanej rovinatosti dlažby.
Veľké bočné otvory na klobúkovej matici **MapeLevel Easy Cap** umožňujú obkladačovi kontrolovať správne vyrovnanie dlažby.
K dispozícii je tiež možnosť použitia doplnkového výrobku **MapeLevel Easy Shield**. Výrobok sa inštaluje priamo pod klobúkovú maticu a slúži na ochranu citlivých obkladových prvkov pred poškodením vplyvom poškriabania, ktoré môže nastať v priebehu vyrovnávania alebo demontáže.
Mapelevel Easy System nevyžaduje pri aplikácii žiadne iné náradie. Len použitie dvoch komponentov je nevyhnutné na zaistenie dokonalej rovinatosti susediacich inštalovaných obkladových prvkov, bez akýchkoľvek nerovností.

VÝHODY

Skrutkový vyrovnávací systém **Mapelevel Easy System** je špeciálne vyvinutý pre rýchlu inštaláciu a demontáž, ktorá nevyžaduje už použitie iného náradia. Klobúkové matice sa jednoducho oddeľujú od jednorazovo používaných

skrutkových dištančných podložiek a sú opakovane použiteľné.
Mapelevel Easy System je vysoko univerzálny systém, vhodný pre inštaláciu obkladových prvkov rôznych hrúbok. Obsahuje ucelenú škálu skrutkových dištančných podložiek, ktorých výber závisí od uvažovaného vzoru inštalovanej dlažby. V porovnaní s tradičným klinovým vyrovnávacím systémom ponúka skrutkový systém nižšie spotreby.
MapeLevel Easy System je vyrobený z recyklovaného plastového materiálu.

SPÔSOB POUŽITIA

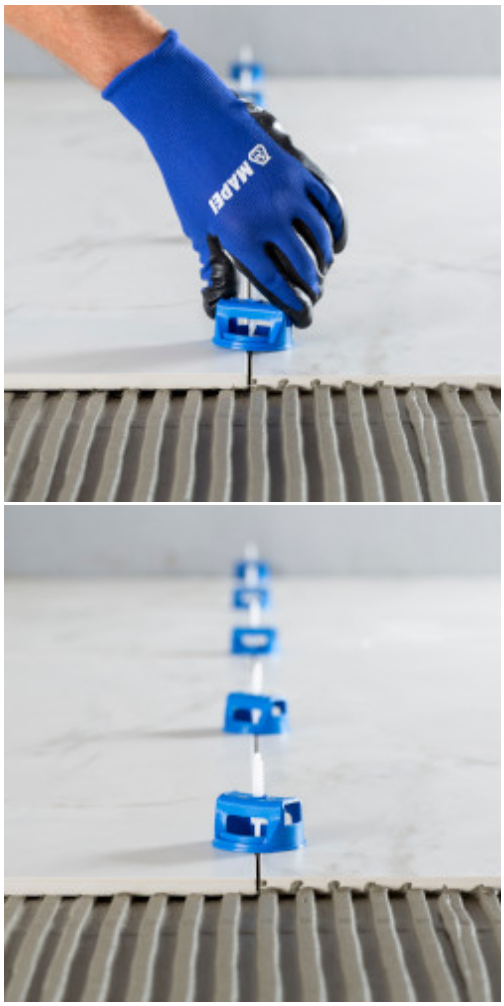
Pred použitím **Mapelevel Easy System** skontrolujte vhodnosť systému s vybraným keramickým alebo kamenným obkladovým prvkom.
Pred inštaláciou **Mapelevel Easy system** sa uistite, že povrch je dokonale čistý, zbavený zvyškov lepidla a abrazívnych materiálov.

Inštalácia skrutkových dištančných podložiek
Naneste lepidlo a vložte skrutkové dištančné podložky **MapeLevel Easy Spacer L** pod dlažbu. Druh a počet podložiek sa volí v závislosti od rozmeru a projektu položenia dlažby: **Mapelevel Easy Spacer L-I** pre lineárne škáry; **Mapelevel Easy Spacer L-T** pre krížové škáry T; **Mapelevel Easy Spacer L-X** pre krížové škáry X.
Následne inštalujte susediacu dlažbu.





Vyrovnanie dlažby
Nasaďte klobúkovú maticu **Mapelevel Easy Cap** na skrutku dištančnej podložky a začnite s uťahovaním až pokiaľ nepríde ku kontaktu s dlažbou. Finálne utiahnutie matice je ukončené v momente dosiahnutia požadovanej rovinatosti dlažby.







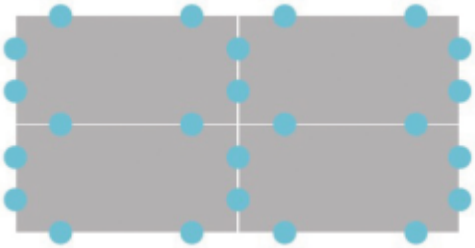


Demontáž
Ak je lepidlo vytvrdnuté, **Mapelevel Easy Cap** odstráňte úderom gumového kladivka (alebo nohou) v rovnobežnom smere so škárou.
Pre rýchle a presné odstránenie sú skrutkové dištančné podložky **MapeLevel Easy Spacer L** navrhnuté tak, aby sa jednoducho ulomili pod obkladovým prvkom.
Klobúková matica **Mapelevel Easy Cap** sa ľahko oddeľuje od jednorazovo použitých skrutkových dištančných podložiek a sú opakovane použiteľné.

TABUĽKA SPOTREBY

Informatívna spotreba (klobúková matica a podložky) na plochu 10 m²

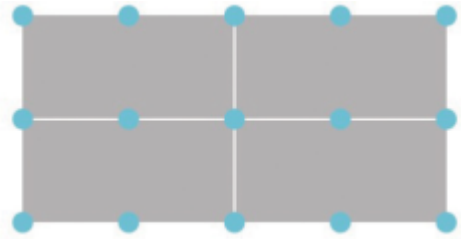
Lineárna inštalácia



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



Inštalácia krížová



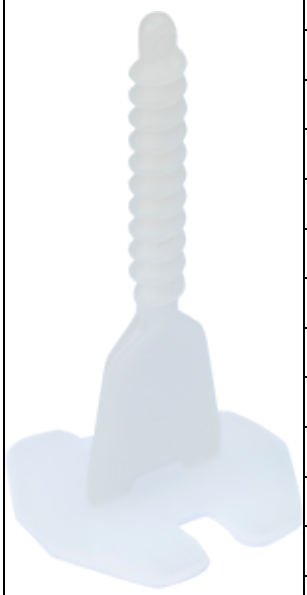
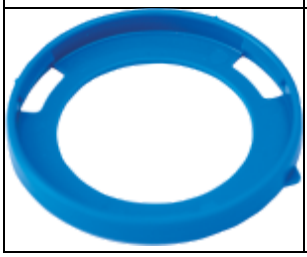
A										
10	980									
15	650	431								
20	485	322	240							
25	386	256	191	152						
30	320	212	159	126	105					
40	485	322	240	191	159	178				
45	430	286	213	170	141	157	140			
50	386	256	191	152	126	141	125	112		
60	320	212	159	126	105	117	104	93	77	
75	387	256	191	152	126	125	111	99	82	81
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

Spotreba je uvedená orientačne a môže sa líšiť v závislosti od vzoru inštalácie (projekt kladenia obkladových prvkov.

BALENIE

Výrobok		Rozmer (mm)	Balenie
	MapeLevel Easy Cap		Krabica 16 bal. x 50 ks
	MapeLevel Easy Spacer L - I	1	Krabica 25 bal. x 100 ks
	MapeLevel Easy Spacer L - I	1,5	Krabica 25 bal. x 100 ks
	MapeLevel Easy Spacer L - I	2	Krabica 25 bal. x 100 ks
	MapeLevel Easy Spacer L - I	3	Krabica 25 bal. x 100 ks
	MapeLevel Easy Spacer L - I	5	Krabica 25 bal. x 100 ks
	MapeLevel Easy Spacer L - T	1	Krabica 25 bal. x 100 ks
	MapeLevel Easy Spacer L - T	1,5	Krabica 25 bal. x 100 ks
	MapeLevel Easy Spacer L - T	2	Krabica 25 bal. x 100 ks
	MapeLevel Easy Spacer L - T	3	Krabica 25 bal. x 100 ks
	MapeLevel Easy Spacer L - T	5	Krabica 25 bal. x 100 ks
	MapeLevel Easy Spacer L - X	1	Krabica 25 bal. x 100 ks
	MapeLevel Easy Spacer L - X	1,5	Krabica 25 bal. x 100 ks
	MapeLevel Easy Spacer L - X	2	Krabica 25 bal. x 100 ks
	MapeLevel Easy Spacer L - X	3	Krabica 25 bal. x 100 ks
	MapeLevel Easy Spacer L - X	5	Krabica 25 bal. x 100 ks
	MapeLevel Easy Shield		Krabica 35 bal. x 50 ks

BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY NA PRÍPRAVU A POUŽITIA NA STAVBE

Inštrukcie na bezpečné použitie výrobku sú dostupné v aktuálnej verzii Karty bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na www.mapei.com.

VÝROBOK PRE PROFESIONÁLOV.

UPOZORNENIE

Uvedené údaje a predpisy, hoci zodpovedajú našim najlepším skúsenostiam, sú považované za typické a informatívne a musia byť podporené bezchybným spracovaním materiálu. Preto je dôležité, ešte pred vlastným spracovaním, posúdiť vhodnosť výrobku na predpokladané použitie. Spotrebiteľ prijíma celú zodpovednosť za prípadné následky vyplývajúce z nesprávneho použitia výrobku.

Pozrite si, prosím, aktuálnu verziu technického listu dostupného na našej webovej stránke www.mapei.com

PRÁVNE OZNÁMENIE

Obsah Technického listu je možné kopírovať do iných, súvisiacich dokumentácii s tým, že výsledný dokument v žiadnom prípade nedopĺňa ani nenahrádza Technický list platný v čase aplikácie výrobku MAPEI.

Aktuálne technické listy sú k dispozícii na www.mapei.com.

V PRÍPADE VYKONANIA AKÝCHKOĽVEK ZMIEN V TECHNICKOM LISTE, PRÍPADNE V DOKUMENTÁCIACH ODVODENÝCH Z TOHTO TECHNICKÉHO LISTU, MAPEI NEPREBERÁ ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ.

192-12-2022-SK

Akékoľvek kopírovanie textov, obrázkov, a ilustrácií publikovaných v tomto dokumente je prísne zakázané a podlieha trestnému stíhaniu.