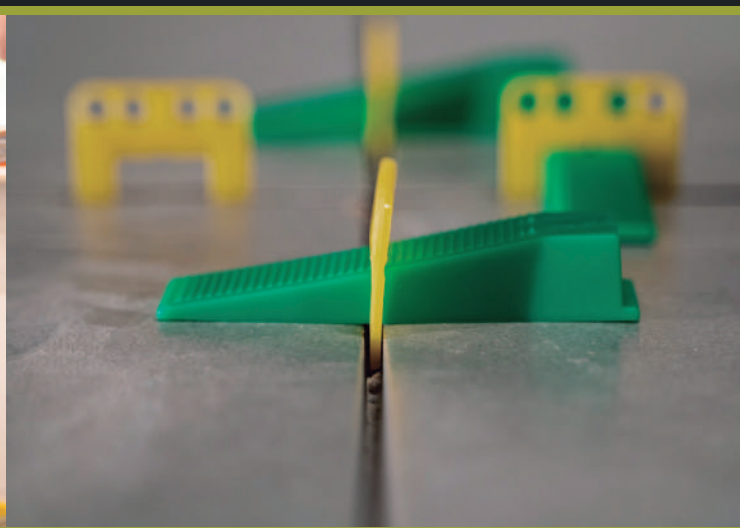


# SISTEMAS DE NIVELACIÓN PARA CERÁMICA

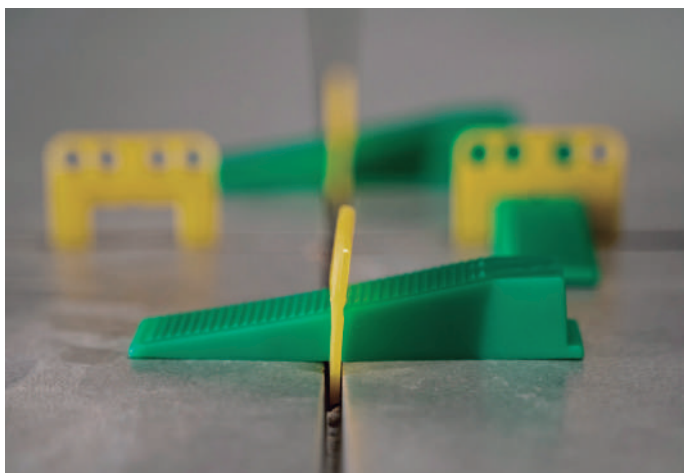
**NOVEDAD**



# SISTEMAS DE NIVELACIÓN PARA CERÁMICA

## SISTEMA DE NIVELACIÓN 4 LEVEL

Sistema de nivelación formado por base y cuña, diseñado para lograr la nivelación de las baldosas y evitar movimientos durante el fraguado del adhesivo. Sistema válido para instalación de baldosas cerámica en trabajos horizontales (pavimentos) como verticales (revestimientos).



El sistema se presenta en dos versiones:

- 4 LEVEL ESTÁNDAR: Para cerámica o baldosas de 3 a 12 mm de espesor y juntas de 0,5 mm, 1 mm, 1,5 mm, 2 mm y 3 mm.
- 4 LEVEL MAXI: Para cerámica o baldosas de 12 a 20 mm de espesor y juntas de 1 mm, 1,5 mm, 2 mm y 3 mm. Cada tipo de junta tiene un color diferente para que sea inmediatamente identificable.



### Cuña 4 LEVEL

Código	Descripción	Ud de embalaje
NIVC075	Cuña 4 LEVEL, bolsas con 75 ud	24 bolsas



### Bases 4 LEVEL ESTÁNDAR 3/12

Código	Descripción	Junta (mm)	Espesor cerámica (mm)	Color	Ud de emb.
NIVB05S150	Base 4 LEVEL de 0,5 mm bolsa con 150 ud.	0,5	3-12	Rojo teja	24
NIVB10S150	Base 4 LEVEL de 1,0 mm bolsa con 150 ud.	1,0	3-12	Gris	24
NIVB15S150	Base 4 LEVEL de 1,5 mm bolsa con 150 ud.	1,5	3-12	Blanco	24
NIVB20S150	Base 4 LEVEL de 2,0 mm bolsa con 150 ud.	2,0	3-12	Amarillo	24
NIVB30S150	Base 4 LEVEL de 3,0 mm bolsa con 150 ud.	3,0	3-12	Azul	24

# SISTEMAS DE NIVELACIÓN PARA CERÁMICA

## SISTEMA DE NIVELACIÓN 4 LEVEL



### Bases 4 LEVEL MAXI 12/20

Código	Descripción	Junta (mm)	Espesor cerámica (mm)	Color	Ud de emb.
NIVB10M150	Base 4 LEVEL de 1,0 mm bolsa con 150 ud.	1,0	12-20	Gris	24
NIVB15M150	Base 4 LEVEL de 1,5 mm bolsa con 150 ud.	1,5	12-20	Blanco	24
NIVB20M150	Base 4 LEVEL de 2,0 mm bolsa con 150 ud.	2,0	12-20	Amarillo	24
NIVB30M150	Base 4 LEVEL de 3,0 mm bolsa con 150 ud.	3,0	12-20	Azul	24



### Pinza

Código	Descripción	Ud de embalaje
NIVPINZA	Pinza	3

### T espaciadora



Código	Descripción	Junta (mm)	Color	Ud de embalaje
NIV10CRZT	T espaciadora de 1 mm, bolsa de 500 ud.	1	Gris	20 bolsas
NIV15CRZT	T espaciadora de 1,5 mm, bolsa de 500 ud.	1,5	Blanco	20 bolsas
NIV20CRZT	T espaciadora de 2 mm, bolsa de 500 ud.	2	Amarillo	20 bolsas
NIV30CRZT	T espaciadora de 3 mm, bolsa de 500 ud.	3	Azul	20 bolsas
NIV40CRZT	T espaciadora de 4 mm, bolsa de 500 ud.	4	Verde	20 bolsas
NIV50CRZT	T espaciadora de 5 mm, bolsa de 500 ud.	5	Rojo	20 bolsas

### Cruz espaciadora

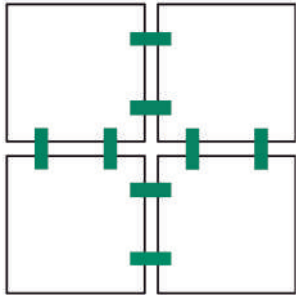


Código	Descripción	Junta (mm)	Color	Ud de embalaje
NIV10CRZC	Cruz espaciadora de 1 mm, bolsa de 500 ud.	1	Gris	20 bolsas
NIV15CRZC	Cruz espaciadora de 1,5 mm, bolsa de 500 ud.	1,5	Blanco	20 bolsas
NIV20CRZC	Cruz espaciadora de 2 mm, bolsa de 500 ud.	2	Amarillo	20 bolsas
NIV30CRZC	Cruz espaciadora de 3 mm, bolsa de 500 ud.	3	Azul	20 bolsas
NIV40CRZC	Cruz espaciadora de 4 mm, bolsa de 500 ud.	4	Verde	20 bolsas
NIV50CRZC	Cruz espaciadora de 5 mm, bolsa de 500 ud.	5	Rojo	20 bolsas

# SISTEMAS DE NIVELACIÓN PARA CERÁMICA

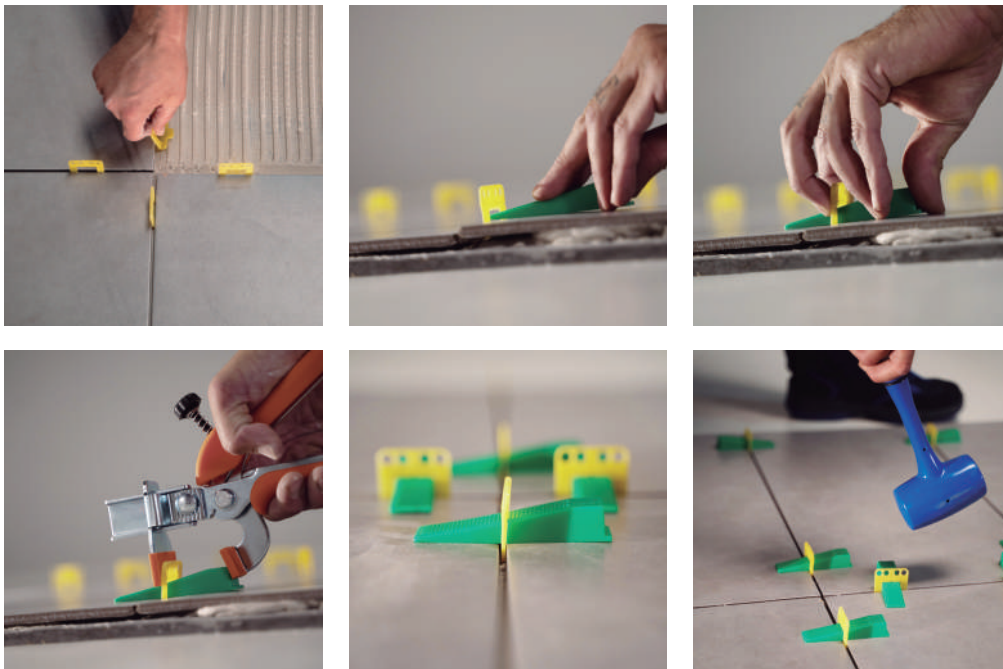
## SISTEMA DE NIVELACIÓN 4 LEVEL

Consumo de bases por m<sup>2</sup> en función del tamaño de la cerámica.



cm														
10	420													
15	286	192												
20	216	146	110											
25	174	118	90	72										
30	146	100	76	62	52									
40	114	76	58	48	40	30								
50	92	62	48	38	32	26	20							
60	80	54	40	34	28	22	18	16						
70	70	48	36	30	24	20	16	14	12					
80	62	42	32	26	22	18	14	12	10	10				
90	56	38	30	24	20	16	12	12	10	8	8			
100	52	36	26	22	18	14	12	10	10	8	8	6		
120	46	30	24	20	16	12	10	10	8	8	6	6	6	
	10	15	20	25	30	40	50	60	70	80	90	100	120	cm

**Colocación:** La utilización del sistema 4 LEVEL es rápida y sencilla.



- 1 Se colocan las bases. Se extiende el cemento cola, se coloca la primera baldosa a nivel y se asienta con un mazo. Se introducen las bridas aproximadamente a 50 mm de los extremos de la baldosa. El sistema 4 LEVEL es un sistema de nivelación, no es un espaciador, por esta razón se recomienda el uso de crucetas o espaciadores especialmente en los revestimientos verticales o alicatados.
- 2 Al colocar las siguientes baldosas se insertan las cuñas manualmente y posteriormente se aprietan con la pinza antes de que fragüe el cemento cola.
- 3 Una vez nivelada la baldosa es conveniente macear ligeramente la cerámica para liberar el exceso de carga y liberar tensiones.
- 4 Una vez transcurrido el tiempo indicado por el fabricante para el correcto fraguado del adhesivo, se procede a la retirada del sistema de nivelación **golpeando con una maza en el sentido de la junta, nunca se deben golpear las cuñas.**
- 5 Se recuperan las cuñas que son reutilizables, se desechan los restos de las bridas y se procede a finalizar el trabajo.