

## K511a.rs

Fletushkë teknike 01/2022



# Knauf K1

## Ngjitës për pllaka qeramike

### Përshkrimi i produktit

Ngjitës i parafabrikuar për pllaka qeramike, me bazë çimentoje. I dedikuar për vendosje të pllakave qeramike për dysheme dhe për mure me absorbim normal, të formateve deri 30 x 30 cm. Për zbatim të brendshëm

### Përbërja e produktit

Çimento, gurë i klasifikuar gëlqerorë, fibra speciale, aditivë për përpunim ngjitjeje.

### Forma e furnizimit

Thes 25 kg numri i produktit 596677

### Magazinimi

Thasët të deponohen mbi paleta druri në vend të thatë

### Kualiteti

Produkti i nënshtrohet kontrollit të vazhdueshëm të kualitetit dhe bartë shenjën CE. Materiali të shpenzohet brenda afatit prej 12 muajve pas ditës së prodhimit.

### Fushat e zbatimit

- Vendosja e pllakave qeramike për mure dhe dysheme të formatit deri 30 x 30 cm
- Për zbatim të brendshëm
- I dedikuar për të gjitha llojet e pllakave qeramike me absorbim normal sipas SRPS EN 14411
- Për zbatim mbi dysheme çimentoje, masave për nivelim
- Për zbatim mbi mure të suvatuara dhe pllaka gipsi

### Vetitë

- Ngjitës çimentoje për pllaka C1 sipas SRPS EN 12004
- Shtresë hollë
- Ngjyrë hiri

## Ekzekutimi

Sipërfaqja mbi të cilën vendoset ngjitësi	Përgatitja e sipërfaqeve
Sipërfaqet jo mbajtëse	Hiqen të gjitha shtresat jo bartëse
Sipërfaqe jo të rrafshëta me zgavra	Zgavrat mbushen dhe rrafshohen me materiale gjegjëse reparature
Nivelizim çimentoje, masa çimentoje për rrafshim të dysHEMEVE	Lyerje bazë me Knauf Finish Grund / Tiefengrund dhe pritni të thahet
Sipërfaqe muresh të suvatuara, pllaka çimentoje apo gipsi	Lyerje bazë me Knauf Finish Grund / Tiefengrund dhe pritni të thahet
Sipërfaqe betoni	Lyerje bazë me Knauf Spezialhaftgrund

### Punët përgatitore

Sipërfaqja mbi të cilën vendoset pllakat duhet të jetë tërësisht e thatë, pa pluhur, pa yndyra, bartëse, pa mbetje të cilat e ulin aftësinë lidhëse të ngjitësit. Para vendosjes së ngjitësit, sipërfaqja të përgatitet sipas tabelës „Përgatitja e sipërfaqeve”.

### Përgatitja e materialit

Përmbajtjes së thesit (25 kg) i shtohen 7 litra ujë të pastër dhe përzihet deri sa masa të bëhet homogjene. Pas kësaj, materialin e përgatitur e leni të qëndron 5 minuta dhe pastaj e përzieni edhe njëherë. Sipas nevojës konsistenca rregullohet me shtim të ujit apo pluhurit. Koha e hapur e ngjitësit të shtruar (për punë dhe korigjim) është rreth 20 minuta. Materialin e përgatitur në kovë ta përdorni në një afat prej 5 orësh. Mjetet e punës pastrohen menjëherë pas përfundimit.

### Ekzekutimi

Mbi sipërfaqen e përgatitur paraprakisht vendosni mbi tërë sipërfaqen ngjitësin, me shtresë të hollë dhe e shpërndani me mistri gjegjëse të dhëmbëzuar. Pllaka vendoset mbi ngjitësin e vendosur freskët dhe e shtypni me fuqi të mjaftueshme, ashtu që të formohet lidhja adekuatë në mes të ngjitësit dhe pllakës. Sipas nevojës, për vendosje të pllakave shfrytëzoni veprimet „floating and buttering”, gjegjë. pllakën e lyeni hollë në tërë sipërfaqen me ngjitës si dhe sipërfaqen mbi të cilën vendoset pllakat. Trashësia e përgjithshme ngjitësit pas vendosjes së pllakave nuk guxon të jetë më tepër se 5 mm.

Në rast të formimit të koreve (prova me gisht) ngjitësin e ngurtësuar duhet hequr dhe vendosni sipërfaqe të re ngjitësi.

### Temperatura e punës

Materiali nuk guxon të vendoset pranë temperaturave të ajrit dhe të shtresës më të ulëta se +5°C dhe më të larta se 25°C. Ngjitësin e freskët të vendosur mbron nga shkui, tharjes së shpejtë dhe acarit.

### Udhëzime të veçanta:

- Klasa më e ulët e fortësisë ndaj presionit të suvasë mbi të cilën vendoset pllakat duhet të jetë CSII
- Ngjitësi vendoset hollë. Trashësia e gjithmbarshme pas vendosjes: deri 5 mm
- Ecja mbi pllaka: pas 24 orëve
- E gatshme për shfrytëzim: pas rreth 14 ditëve
- Fugat vendoset vetëm pas tharjes së plotë të ngjitësit
- Ngjitësi përzihet vetëm me ujë të pastër dhe pa shtim të aditivëve
- Pajisjet dhe mjetet e punës të pastrohen menjëherë pas kryerjes së punës

### Udhëzime sigurie:

Për udhëzime sigurie shiko fletushkën e sigurisë.

## Të dhënat teknike

### SRPS EN 12004

	Vlera	Norma për prova
Fortësia fillestare e ngjitjes	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>	SRPS EN 1348
Fortësia e ngjitjes, pas ekspozimit ndaj ujit	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>	SRPS EN 1348
Reaksioni ndaj zjarrit	Klasa A1	SRPS EN 13501-1+A1

Të dhënat teknike në këtë tabelë janë konstatuar sipas normave të vlefshme. Përmes kushteve në punishte mund të ketë devijime të vogla.

**Shpenzimi i materialit**

	Gjerësia dhëmbëve në mistri mm	Shpenzimi kg/m <sup>2</sup>
Ngjitja	4	2,0
	6	3,0
	8	3,5
	10	5,0

Të gjitha të dhënat mbi shpenzimin janë të përafërta dhe mund të ndryshojnë varësisht prej sipërfaqes se ku vendoset materiali. Shpenzimi i saktë konstatohet në punishte.

**Programi i prodhimitarisë**

K1	Paketimi	copë/paletë	numri i produktit	EAN kodi
Thes	25 kg	54 thasë/paletë	596677	9002943054486


**Keni kujdes në fletën e sigurisë!**

Fleta e sigurisë dhe CE shenja shifet në

[www.knauf.al](http://www.knauf.al)

▶ Tel: +383 38 733 320  
▶ [info-ks@knauf.com](mailto:info-ks@knauf.com)

▶ [www.knauf.al](http://www.knauf.al)

**Knauf Zemun d.o.o.** Batajnicksi drum 16 b, 11080 Zemun

Të gjitha ndërrimet teknike të rezervuara. I vlefshëm është vetëm versioni aktual i shtypur. Të dhënat e paraqitura i përgjigjen njohurive momentale teknike. Rregullat e përgjithshme të teknikës së ndërtimit, normat dhe rregulloret duhet të respektohen nga ana e ekzekutuesit.

Garancia jonë i referohet vetëm kualitetit pa të meta të produkteve tona. Të dhënat mbi shpenzim, sasinë dhe mënyrën e punës janë të dhëna empirike, dhe në rast të devijimit nuk mund të përdoren në praktikë. Të gjitha të drejtat të rezervuara. Të gjitha ndryshimet, ri shtypjet apo fotokopjet, tërësisht apo fragmentet e tyre, kërkojnë leje të posaçme nga prodhuesi.

***KNAUF***