MUREXIN

www.murexin.com

# MUREXIN

## Nivelačná hmota **CA 15**

- Kalciumsulfátová báza
- Tuhne bez pnutia
- Hrúbka vrstvy 2-15mm
- Samonivelačná






MUREXIN. To drží.

MUREXIN

www.murexin.com

- Kalciumsulfátová báza
- Tuhne bez pnutia
- Hrúbka vrstvy 2-15mm
- Samonivelačná




C25
STN EN 13813
F 7

## Vlastnosti

Hydraulicky tuhnúca prášková, samonivelačná hmota na báze kalciumsulfátu. Tuhnúca úplne bez pnutia. Vhodná na ručné a strojné spracovanie.

## Použitie

Len v interiéri - Na vyrovnávanie nerovností, v suchých priestoroch, hlavne podkladov s kalciumsulfátovým spojivom a na cementové a liate asfaltové potery. Pre hrúbky vrstiev 2 až 15 mm. Vytvára pevný, a ideálne rovný podklad, pred kladením podlahových krytín (z PVC, linoleum a gumy), keramických obkladov a dlažieb (pokládka drevených parkiet len po konzultácii). Vhodná na podlahové vykurovanie a zaťaženie kolieskovým nábytkom.

## Technické údaje (Platí pre teplotu 20°C a rel. vlhkosť vzduchu 60 %)

| | |
|---|---|
| Spotreba | cca 1,5 kg/m$^2$/mm hrúbky |
| Max. hr. vrstvy | 15 mm |
| Min. hr. vrstvy | 2 mm pri podlahovom vykurovaní |
| Doba spracovania | 25 - 30 min |
| Pripravenosť na pokládku | cca 24 - 36 hod |
| Pochôdznosť | cca 3 - 6 hod |
| Spotreba vody | 0,24 l / kg |

## Spracovanie

**Odporúčané náradie:** Nízkootáčkové elektrické miešadlo, vhodná miešacia nádoba, miera na vodu, murárska lyžica, špachtľa, prevzdušňovací valec, klincové topánky, ozubené hladítko.

**Príprava podkladu**: Nesúdržné vrstvy a šlemy odstráňte vhodným spôsobom (napr. brúsením). Podklad očistite, zbavený prachu, napenetrujte s vhodnou penetráciou.

**Podklad:** Podklad musí byť suchý, nezmrznutý, pevný, nosný, tvarovo stály, zbavený prachu, mastnoty, olejov, tukov, antiadhéznych prostriedkov a iných nečistôt. Podklad musí vyhovovať platným normám a predpisom.

**Miešanie:** Nivelačnú zmes nasypte do čistej nádoby s predpísaným množstvom čistej studenej vody a rozmiešajte pomocou elektrického miešadla (cca 4 min.) do vytvorenia hladkej homogénnej hmoty. Po krátkej dobe odležania, cca 2-3 min., opäť krátko premiešajte a hneď spracovávajte.

**Spracovanie:** Tekutú hmotu nalejte pokiaľ možno v jednom pracovnom kroku v požadovanej hrúbke vrstvy na podlahu a rovnomerne rozotrite s ozubenou stierkou. Ešte pred tuhnutím, hmotu odvzdušnite pomocou prevzdušňovacieho valca. Čas schnutia je závislý od podkladu, teploty a hrúbky vrstvy, pri hrúbke vrstvy 3 mm je to 24 - 36 hod., pri hrúbkach väčších pripočítajte na každý 1 mm 24 hod. Pri nenasiakavých podkladoch sa doba vytvrdnutia predlžuje.

Murexin s.r.o., Magnetová 11, 831 04 Bratislava, tel.: 02/4927 7224, fax.:02/4927 7220, murexin@murexin.sk, **www.murexin.sk**