

## WAKOL Z 645 Opravná stierka

### Oblast použitia

Stabilná cementová opravná stierka pre vyrovnávanie nerovností v hrúbke od 0 do 50mm v interiéri. Vhodná pre:

- vyhladenie nerovností
- vyrovnávanie schodov
- vyplnenie dverných škár
- opravy ťažkých poškodení v potere

Wakol Z 645 môže byť použitá v kombinácii s plastifikátorom Wakol D 3060. Viac informácií nájdete v technickom liste k plastifikátoru.

### Špeciálne vlastnosti

- znížený obsah chromanu podľa REACH
- vhodná pod parkety od 2mm hrúbky
- vhodná na podlahové kúrenie
- vhodná pod kolieskové stoličky od 1mm hrúbky
- stabilná

1) podľa kritérií GEV je klasifikovaná do triedy Emicode EC1 PLUS R: veľmi málo emisií

### Technické údaje

|                            |                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Základné zložky:           | Špeciálna zmes cementu, minerálnych pojív, redispergovaného polymérneho prášku a syntetických prísad.                                                                                                                                 |
| Hrúbka vrstvy:             | až do 10 mm bez prímiesí;<br>S prímiesou (s pieskom)<br>10-20 mm s prídáním piesku, s max. prídavkom 65 % kremičitého piesku frakcie 0-3 mm;<br>20-50 mm s prídáním piesku, s max. prídavkom 100 % kremičitého piesku frakcie 0-8 mm; |
| Spotreba vody:             | cca. 6,75 – 8,0 litra vody + 25 kg WAKOL Z645                                                                                                                                                                                         |
| Doba spracovateľnosti:     | cca. 15 minút                                                                                                                                                                                                                         |
| Pochôdnosť:                | po cca. 30 minútach                                                                                                                                                                                                                   |
| Pripravenosť pre pokládku: | po cca. 60 minútach                                                                                                                                                                                                                   |

Spotreba a nanášanie: cca. 1,3 kg/m<sup>2</sup>/mm hrúbky vrstvy mm - špachtľou  
(závisí na savosti a struktuře podkladu)

Teplota pri spracovaní: nie menej ako pri +15°C teploty podkladu a +18°C zduchu

Doba skladovania: cca. 6 mesiacov; skladujte v chlade a suchu, otvorené  
vrecka dobre uzatvorte a čo najskôr spotrebujte, nie je  
citlivé na mráz

Označenie podľa EN 13813: CT-C35-F7

## Podklad

Podklad podlahy ako aj Izbová teplota musí zodpovedať požiadavkom DIN 18356 a DIN 18365. Podklad musí byť trvalo suchý, pevný, bez trhlín, nečistôt a iných látok ovplyvňujúcich priľnavosť. Zvoľte vhodný postup pre mechanické odstránenie oddelujúcich vrstiev.

Cementovú dlažbu, podklady na báze síranu vápenatého, betón a iné savé podklady najskôr napenetrujte penetračným koncentrátom WAKOL D 3040. Ten zriedte vodou v pomere 1:2 alebo použite disperznú penetráciu WAKOL D 3035. Dodržujte doporučené doby schnutia.

Nový, dobre zbrúsený štandardizovaný liaty asfaltový betón nie je treba penetrovať. Staré a zle zbrúsené liate asfaltové betóny a taktiež staré podklady s vodeodolnými zbyškami lepidiel napenetrujte. Použite penetráciu WAKOL D 3040 zriedenú s vodou v pomere 1:1 alebo univerzálnu penetráciu WAKOL D 3035.

## Pracovný postup

WAKOL Z 645 rozmiešajte v čistej nádobe s 6,75 – 8 litrami čistej a studenej vody. Počet otáčok v nádobe max. 600 ot./minútu. Miešajte tak dlho, kým nezmiznú hrudky. Potom naneste špachtľou rovnomerne v požadovanej hrúbky vrstvy na podklad. Pred začiatkom prác si overte, či máte pripravené dilatácie.

Pokiaľ je potrebné naniesť druhú vrstvu stierky, musí byť prvá už suchá vrstva natretá penetráciou WAKOL D 3040 nariedenou s vodou v pomere 1:2, alebo penetráciou WAKOL D 3035. Po dostatočnej dobe schnutia môže byť nanesená ďalšia vrstva stierky. Chráňte stierku behom schnutia pred priamym slnečným žiarením a prievanom.

## **Dôležité pokyny**

Nespracovávajúte materiál pri nižších teplotách ako +15°C na podlahe a +18°C v miestnosti. Rovnako tak je odporúčané rozpätie vlhkosti v miestnosti, kde budú prevádzkané práce, medzi 40 a 65%, maximálne 75%. Behom zimných mesiacov zvýšte teplotu v danej miestnosti aj pracovnú teplotu materiálu v správny čas.

Všetky vyššie uvedené doporučení boli stanovené pri teplote +20°C a 50% vlhkosti vzduchu.

Prípustná hrúbka vrstvy na liaty asfalt (IC10 a IC15) činí maximálne 5 mm stierky.

Zaručujeme trvácnu vysokú kvalitu našich produktov. Všetky údaje vychádzajú z testov a dlhoročných praktických skúseností a vzťahujú sa na normované podmienky. Rôznorodosť použitých materiálov a najrôznejšie podmienky na stavbe, ktoré neviem ovplyvniť, vylučujú akékoľvek nároky na náhradu. Tu odporúčame dostatočné vlastné vyskúšanie. Treba zohľadniť návody na pokladanie od výrobcu podlahoviny a momentálne platné normy a technické listy. K tomu sme Vám radi kedykoľvek k dispozícii s poradenstvom.

Vydaním tohto technického listu z 25.11.2019 strácajú platnosť všetky dovtedy vydané.