WAKOL Z 630 vyrovnávacia hmota

Technická informácia

Oblasť použitia

Samonivelačná cementová stierka s nízkym pnutím na vyrovnávanie nerovností v hrúbke vrstvy 1 - 15 mm bez prímesí, do 25 mm s prímesou kremičitého piesku vhodná pod:

- textilné krytiny
- elastické krytiny
- parkety (minimálna hrúbka 2 mm)

v interiéri. WAKOL Z 630 môže byť použitá v kombinácii s plastifikátorom WAKOL D 3060. Detaily pozri technickú informáciu ku plastifikátoru WAKOL D 3060.

Špeciálne vlastnosti:

1) 2) 3) 4) 5) 6) 7)

- znížený obsah chrómu podľa REACH
- vhodná pod stoličky s kolieskami od 1 mm
- dá sa spracovať rakľou
- samonivelačná
- dá sa pumpovať

1) Podľa kritérií GEV (as.pre kontrolu emisií) klasifikovaná do triedy EMICODE EC1 PLUS: veľmi chudobné na emisie
2) Certifikát „Modrý anjel“ pre produkty chudobné na emisie podľa DE – UZ 113
3) Emisná trieda podľa francúzskeho práva
4) Cementový produkt, chudobný na chróm
5) Spĺňa požiadavky Európskeho spoločenstva
6) Vhodné na podlahové kúrenie
7) Vhodné pre záťaž stoličkami s kolieskami

Technické údaje

Surovinový základ:	Špeciálny cement/zmes kremíka so špeciálnymi plastickými prísadami
Materiálové zloženie:	Špeciálne cementy minerálne plnidlá

	redispergovateľné polymérové práškové aditíva
Hrúbky nanášania:	bez prímesí do 15 mm s prímesou od 10 do 25 mm
Miešací pomer:	bez prímesí spracovanie do 15 mm cca. 6,25 - 6,5 litra vody + 25 kg WAKOL Z 630 s prímesou do 25 mm cca. 6,25 - 6,5 litra vody + 25 kg WAKOL Z 630 + 16 kg WAKOL S 25 kremičitý piesok 0 - 3 mm
Doba spracovateľnosti:	cca. 25 minút
Pochôdznosť:	po cca. 2 hodinách
Pripravenosť na pokládku:	do 3 mm hrúbky po 6 hodinách do 5 mm hrúbky po 12 hodinách do 10 mm hrúbky po 24 hodinách do 15 mm hrúbky po 48 hodinách do 25 mm hrúbky po 48 hodinách
Skladovanie:	6 mesiacov; skladovať v chlade a suchu, natrhnuté vrecia poriadne utesniť a čo najskôr spotrebovať
Teplota skladovania:	nie je citlivé na mráz
Klasifikácia podľa EN 13813:	CT-C40-F7
Spôsob nanášania a spotreba[8)]	
Špachtľou Rakľou	cca. 1,5 kg/m²/mm hrúbky

8) Spotreba v závislosti od štruktúry povrchu a savosti podkladu

Podklad

Podklad ako aj klimatické podmienky v miestnosti musia zodpovedať požiadavkám platných noriem a technických listov. Podklady musia byť trvalo suché, pevné, rovné, bez trhlín, nečistôt a látok brániacich lepeniu. Deliace vrstvy sa musia odstrániť vhodnými mechanickými opatreniami.

Cementové, sírano-vápenaté potery, betón a iné nasiakavé podklady sa musia prednatrieť koncentrátom základného náteru WAKOL D 3004, zriedeným vodou v pomere 1:2, alebo disperzným základným náterom WAKOL D 3003. Je potrebné dodržať doby schnutia základných náterov.

Nové, dobre posypané liate asfaltové potery nevyžadujú predná ter. Opotrebované a slabo zasypané liate asfaltové potery podľa normy, ako aj staré podklady so zvyškami starých, vodeodolných lepidiel sa musia prednatrieť koncentrátom základného náteru WAKOL D 3004, zriedeným vodou v pomere 1:1, alebo disperzným základným náterom WAKOL D 3003.

F31TBEZ, R0, 10/11/2016

Wakol GmbH
Bottenbacher Straße 30
D-6694
Pirmasens
Tel. +49 6331 8001 131
Fax +49 6331 8001 890
www.wakol.com

QUALITY SYSTEM CERTIFICATION DNV·GL ISO 9001

Spracovanie:

WAKOL Z 630 premiešať v čistej miešacej nádobe s cca 6,25 – 6,5 l čistej, studenej pitnej vody do homogénnej, bezhrudkovej zmesi. Otáčky miešacieho zariadenia max. 600 ot./min. Pripravenú hmotu rovnomerne naniesť na podklad v požadovanej hrúbke vrstvy pomocou špachtle alebo rakle.

Pred začiatkom nivelizačných prác je potrebné skontrolovať, či je k dispozícii dostatočne dimenzovaná dilatačná (okrajová) páska.
Tuhnúcu stierku treba chrániťpred priamym slnečným žiarením a prievanom.

Ochrana životného prostredia a ochrana pri práci

Uchovávajte mimo dosahu detí. Počas spracovania a schnutia zabezpečte dôkladné vetranie! Počas spracovania výrobku sa vyhnite jedeniu, pitiu a fajčeniu. Noste nepremokavé, pevné ochranné rukavice, ochranné okuliare a dlhé nohavice! Ak sa materiál dostane do kontaktu s očami, okamžite ich vypláchnite veľkým množstvom vody a vyhľadajte očného lekára. Vyhnite sa dlhodobému kontaktu lepiaceho materiálu s pokožkou. Postihnuté miesta pokožky je potrebné ihneď dôkladne umyť vodou. Čím dlhšie zostane čerstvý materiál na pokožke, tým väčšie je riziko vážneho poškodenia kože. Deti držte ďalej od čerstvého materiálu! Náradie očistite ihneď po použití vodou a mydlom. Zabráňte úniku do kanalizácie, vodných tokov alebo pôdy.

Informácie pre alergikov: +49 (0)6331/8001-311.

Odstraňovanie odpadov:

Na recykláciu dať len nádoby bezo zvyškov. Zvyšky materiálu môžu byť po zaschnutí odstránené do komunálneho odpadu.

Dôležité pokyny:

Spracovanie nesmie prebiehať pri teplote podkladu nižšej ako +15 °C a teplote v miestnosti nižšej ako +18 °C, pričom relatívna vlhkosť vzduchu má byť ideálne medzi 40 % a 65 %, maximálne do 75 %. Všetky údaje sa vzťahujú na podmienky cca +20 °C a 50 % relatívnej vlhkosti vzduchu. Pri chladnom počasí je potrebné všetky lepiace materiály včas temperovať v vykurovanej miestnosti.

Na nesavých podkladoch je nutné dodržať minimálnu hrúbku vrstvy 2 mm.

Pri stierkovaní s hrúbkou vrstvy nad 5 mm na podkladoch citlivých na vlhkosť, ako sú sírano-vápenaté potery alebo sadrovláknité dosky, je potrebné použiť ako penetráciu epoxidový základný náter Wakol Reaktionsharzvorstrich. Treba dodržiavať príslušný technický list.

Maximálna prípustná hrúbka vrstvy na liatom asfalte je 5 mm. Pre väčšie hrúbky je potrebné použiť vyrovnávaciu hmotu WAKOL A 830.

F31TBEZ, R0, 10/11/2016

Wakol GmbH
Bottenbacher Straße 30
D-66954
Pirmasens
Tel. +49 6331 8001 131
Fax +49 6331 8001 890
www.wakol.com

QUALITY SYSTEM CERTIFICATION DNV·GL ISO 9001

Na stierkovanie pevných, s podkladom priskrutkovaných alebo prilepených drevených podkladov používajte iba vyrovnávacie hmoty WAKOL Z 610, WAKOL Z 615, WAKOL Z 625, WAKOL Z 630 alebo WAKOL A 830 – vždy v systéme s výstužnými vláknami WAKOL AR 114.

Vyrovnávaciu hmotu WAKOL Z 630 pred pokládkou parkiet nebrúsiť, aby sa dosiahla optimálna priľnavosť.

Zaručujeme trvalo vysokú kvalitu našich produktov. Všetky údaje vychádzajú zo skúšok a z dlhoročných praktických skúseností a vzťahujú sa na normové podmienky. Rozmanitosť použitých materiálov a rozdielne podmienky na stavbách, ktoré nemôžeme ovplyvniť, vylučujú akýkoľvek nárok vyplývajúci z týchto údajov. Preto odporúčame vykonať dostatočné vlastné skúšky. Je potrebné dodržiavať pokyny na pokládku výrobcov podlahových krytín a aktuálne platné normy a technické listy. Okrem toho vám radi poskytneme technické poradenstvo.
Aktuálnu verziu produktových dátových listov nájdete na stránke www.wakol.com
Vydaním týchto technických informácií z 05.10.2023 strácajú všetky predchádzajúce verzie platnosť.

F31TBEZ, R0, 10/11/2016

Wakol GmbH
Bottenbacher Straße 30
D-66954
Pirmasens
Tel. +49 6331 8001 131
Fax +49 6331 8001 890
www.wakol.com

QUALITY SYSTEM CERTIFICATION
DNV·GL
ISO 9001