

WAKOL Z 630 nivelační stěrka

Oblast použití

Cementová nivelační stěrka s nízkým pnutím pro vyrovnání nerovností v tloušťce vrstvy od 1 do 15 mm bez příměsí a do 25 mm s příměsí křemičitého písku. Je určena pro použití do vnitřních prostorech. Vhodná pro:

- textilní podlahy
- elastické podlahy
- parkety – od tloušťky 2 mm

Wakol Z 630 může být použita v kombinaci s plastifikátorem Wakol D 3060. Více informací naleznete v technickém listě plastifikátoru.

Speciální vlastnosti



- 1) Dle kritérií GEV v normě EMICODE EC1 PLUS: velmi nízká emisní
- 2) Blue Angel certifikát – nízká emisní materiál pro pokládku dle RAL DE – UZ 113
- 3) Emisní třída A+ dle francouzských zákonů
- 4) Výrobek na cementové bázi se sníženým obsahem chromanů
- 5) Splňuje požadavky Evropského Společenství
- 6) Vhodný pro použití na podlahové vytápění
- 7) Vhodný pro použití pod kolečkové židly

Technická data

Základní složky:	speciální směs cementu, křemene a plastických přísad (speciální cement, minerální pojiva, redispergovaný polymerní prášek, aditiva)
Tloušťka vrstvy:	až do 15 mm bez příměsí; s příměsí od 10 mm do 25 mm

Mísící poměr:	do 15 mm bez příměsí 6,00 – 6,25 litru vody + 25kg stěrky WAKOL Z 630 do 25 mm s příměsí 6,25 – 6,5 litru vody + 25kg stěrky WAKOL Z 630 + 16 kg WAKOL S 25 křemičitého písku zrnitosti 0-3 mm
Doba zpracovatelnosti:	cca. 25 minut
Pochůznost:	po cca. 2 hodinách
Připravenost pro pokládku:	do tloušťky 3 mm po 6 hodinách do tloušťky 5 mm po 12 hodinách do tloušťky 10 mm po 24 hodinách do tloušťky 15 mm po 48 hodinách do tloušťky 25 mm po 48 hodinách
Spotřeba:	1,5kg/m ² /mm (závisí na savosti a struktuře podkladu)
Teplota při zpracování: vzduchu	ne méně než při +15 °C teploty podkladu a +18 °C
Doba skladování:	cca. 6 měsíců; skladujte v chladu a suchu, otevřené pytle dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte; není citlivá na mráz
Klasifikace dle EN 13813:	CT-C40-F7

Podklad

Podklad podlahy i pokojová teplota musí odpovídat požadavkům DIN 18356 a DIN 18365. Podklad musí být trvale suchý, pevný, bez trhlin, nečistot a jiných látek ovlivňujících přilnavost. Zvolte vhodný postup pro mechanické odstranění oddělených vrstev.

Cementovou dlažbu, podklady na bázi síranu vápenatého, beton a jiné savé podklady nejdříve napenetrujte penetračním koncentrátem WAKOL D 3004. Ten zředte vodou v poměru 1:2 nebo použijte disperzní penetraci WAKOL D 3003. Dodržujte doporučené doby schnutí.

Nový, dobře zbroušený standardizovaný litý asfaltový beton není třeba penetrovat. Staré a špatně zbroušené lité asfaltové betony a taktéž staré podklady s voděodolnými zbytky lepidel napenetrujte. Použijte penetraci WAKOL D 3004, koncentrát zředěný s vodou v poměru 1:1 nebo univerzální penetraci WAKOL D 3003.

Pracovní postup

WAKOL Z 630 rozmíchejte v čisté nádobě s 6,25 – 6,5 litry čisté a studené vody. Počet otáček v nádobě nesmí překročit max. 600 ot./minutu. Míchejte tak dlouho, dokud nezmizí hrudky. Poté naneste rozmíchanou stěrku pomocí špachtle, rovnoměrně v požadované tloušťce vrstvy na podklad. Před začátkem prací si ověřte, zda máte připravené dilatace.

Chraňte stěrku během schnutí před přímým slunečním zářením a průvanem.

Důležité pokyny

Nepracovávajíte materiál při nižších teplotách než +15 °C na podlaze a +18 °C v místnosti. Stejně tak je doporučeno rozpětí vlhkosti v místnosti, kde budou prováděny práce, mezi 40 % a 65 %, maximálně 75 %. Během zimních měsíců zvyšte teplotu v dané místnosti i pracovní teplotu materiálů ve správný čas.

Na nesavé podklady naneste stěrku WAKOL Z 630 minimálně v tloušťce 2 mm.

Pokud nanášíte nivelační stěrku WAKOL Z 630 v tloušťce více jak 5 mm na podklad, který je citlivý na vlhkost, například na bázi síranu vápenatého nebo na sádrokartonové desky, napenetrujte jej nejprve penetrací WAKOL PU 280. Dbejte pokynů v příslušném technickém listě.

Přípustná tloušťka vrstvy na litý asfalt (IC10 a IC15) činí maximálně 5 mm stěrky. Pokud je požadována vrstva stěrky větší, než 5 mm použijte stěrka WAKOL A 830.

Na dřevěné podlahy, které jsou pevně přišroubované nebo přilepené k podkladu, použijte jednu z těchto stěrek s přísádkem armovacích vláken WAKOL AR 114: WAKOL Z 615, WAKOL Z 625, WAKOL Z 630 nebo WAKOL A 830 v kombinaci s armovacími vlákny WAKOL AR 114.

Nepřebušujte stěrku WAKOL Z 630 před pokládkou parket, aby byla zachována co nejlepší možná adheze.

Bezpečnost práce a životní prostředí

Uchovávejte mimo dosah dětí. Při práci používejte vodotěsné a odolné ochranné rukavice, ochranné brýle a dlouhé kalhoty. Během zpracování materiálu a jeho schnutí zajistěte dostatečné větrání. Během zpracování materiálu nepožívejte žádné jídlo ani pití a nekuřte. V případě kontaktu okamžitě opláchněte zasaženou kůži a oči vodou. Vyhněte se dlouhodobému kontaktu pokožky s materiálem. Postižená místa na kůži ihned očistěte vodou. Čím déle zůstává zůstane materiál na pokožce, tím větší je riziko vážného poškození pokožky. Pokud se materiál dostane do kontaktu s očima, okamžitě si oči vypláchněte vodou a vyhledejte očního lékaře. Náradí ihned po použití

očistěte vodou a mýdlem. Nedovolte, aby se výrobek dostal do kanalizace, vodních ploch nebo do půdy. Zabraňte dětem v přístupu k čerstvému materiálu!

Informace pro alergické osoby jsou dostupné na tel. čísle: +49 (0)6331/8001-311.

Likvidace: pouze prázdné obaly jsou vhodné k recyklaci, zaschlé zbytky materiálu mohou být zlikvidovány jako domácí odpad.

Garantujeme vysokou kvalitu našich výrobků. Všechny údaje uvedené v našich technických doporučeních, které vydáváme k podpoře našich zákazníků, jsou výsledkem našich mnohaletých praktických zkušeností a odvolávají se na standardizované podmínky. Z důvodu rozmanitých možností použití a podmínek, za kterých je výrobek zpracováván a které jsou mimo naši kontrolu, jsou tyto údaje nezávazné a nepředstavují žádný smluvní právní poměr a žádné zvláštní povinnosti ve smluvním vztahu. Kupující je zodpovědný za vhodné použití, případně vyzkoušení vhodnosti našich výrobků pro dané účely. Současně je nutné dodržet doporučení výrobce podlahových krytin a aktuální platné normy. Rádi poskytneme technickou podporu.

Tento technický list byl vydán k 05.10.2023 a jeho předcházející verze ztrácejí svou platnost.

Všechny platné technické listy naleznete na www.wakol.com.