

WAKOL Z 680 nivelační stěrka, snížená prašnost

Oblast použití

Cementová nivelační stěrka s nízkým pnutím pro vyrovnání nerovností v tloušťce vrstvy od 1 do 10 mm bez příměsí. Je určena pro použití do vnitřních prostorech. Vhodná pro:

- textilní podlahy
- elastické podlahy
- korkové podlahy

Speciální vlastnosti



- snížený obsah chromanu dle REACH
- vhodná na podlahové topení ⁵⁾
- vhodná pod kolečkové židle od 1mm tloušťky ⁶⁾
- samonivelační
- čerpatelná
- vhodná pro vysoké zátěže od tloušťky 3mm

- 1) dle kritérií GEV (Asociace pro kontrolu emisí) je klasifikována do třídy Ecodecode EC1 PLUS R: velmi málo emisní
 2) Emisní třída dle francouzských zákonů
 3) Produkt na bázi cementu, snížený obsah chromanu
 4) Vhodná pro podlahové topení
 5) Technická data

Základní složky:	speciální směs cementu, křemene a plastických přísad
Tloušťka vrstvy:	až do 10 mm v jedné operaci
Mísící poměr:	6,00 litru vody + 25kg stěrky WAKOL Z 680
Doba zpracovatelnosti:	cca. 25 minut
Pochůznost:	po cca. 2 – 3 hodinách
Připravenost pro pokládku:	do tloušťky 3 mm po 24 hodinách do tloušťky 5 mm po 48 hodinách do tloušťky 10 mm po 72 hodinách
Spotřeba:	1,5kg/m ² /mm (závisí na savosti a struktuře podkladu)
Teplota při zpracování:	ne méně než při +15 °C teploty podkladu a v místnosti +18°C

Doba skladování: cca. 6 měsíců; skladujte v chladu a suchu, otevřené pytle dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte,

Podklad

Podklad podlahy i pokojová teplota musí odpovídat požadavkům aplikovatelných standardů a technických listů. 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 zředěte vodou v poměru 1:2 nebo použijte disperzní penetraci WAKOL D 3035. 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 zředěnou s vodou v poměru 1:1 nebo univerzální penetraci WAKOL D 3035.

Pracovní postup

WAKOL Z 680 rozmíchejte v čisté nádobě s 6,00 – 6,25 litry čisté a studené vody. Počet otáček v nádobě nesmí překročit max. 600 ot./minutu. Míchejte tak dlouho, dokud nezmizí hrudky. Poté nechte stěrku cca 1minutu odstát a následně ji ještě jednou krátce promíchejte. 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 podkladu a +18 °C v místnosti. Stejně tak je doporučeno rozpětí vlhkosti v místnosti, kde budou prováděny práce, mezi 40 a 65 %, maximálně 75 %. Všechny uvedené vlastnosti jsou stanovovány při teplotě 20°C a rel.vlhkosti vzduchu 50%. Zvláště pozor si dejte během zimních měsíců.

Na nesavé podklady naneste stěrku WAKOL Z 680 minimálně v tloušťce 2 mm.

Pokud nanášíte nivelační stěrky WAKOL Z 680 v tloušťce více jak 5 mm na podklad na bázi síranu vápenatého, naneste nejprve penetraci WAKOL PU 280 a následně D 3045. 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 stěrku WAKOL A 830.

Na dřevěné podlahy, které jsou pevně přišroubované nebo přilepené k podkladu, použijte jednu z těchto stěrek s přídavkem armovacích vláken WAKOL AR 114: WAKOL Z 615, WAKOL Z 610(snížená prašnost) WAKOL Z 625 nebo WAKOL Z 630.

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 19.05.2020 a jeho předcházející verze ztrácejí svou platnost.

Všechny platné technické listy naleznete na www.wakol.com nebo www.likor.cz.