

## WAKOL D 3060 Plastifikátor

### Oblast použití

Disperzní přísada pro zlepšení vlastností nivelačních stěrky WAKOL aplikovaných ve vnitřních prostorech. Plastifikátor zvyšuje přilnavost, pružnost a snižuje pnutí při vysychání stěrky.

**Plastifikátor lze použít jako přídavek do nivelačních stěrky WAKOL:**

**Z 645, Z 640, Z 610, Z 615, Z 625, Z 630, A 830.**

### Speciální vlastnosti



Neobsahuje rozpouštědla dle TRGS 610.

Vhodný pod židle s plastovými kolečky od tloušťky vrstvy 1 mm.

- 1) Dle kritérií GEV (Association for Emission-controlled Laying Materials ) klasifikováno EMICODE EC1 PLUS: velmi nízké emise
- 2) Emisní třída A+ dle francouzských zákonů
- 3) Disperzní materiály pro pokládku podlah bez obsahu rozpouštědel
- 4) Produkt námořního vybavení dle nařízení 2014/90/EU subjekt 0736 modul B a D. Prohlášení o vlastnostech dostupné online na [www.wakol.de](http://www.wakol.de).
- 5) Vhodné pro podlahové topení
- 6) Vhodné pod kolečkové židle

### Technická data

Základní surovina: polyakrylátová disperze

Čisticí prostředek: voda před zaschnutím

Teplota skladování: citlivé na mráz – neskladovat při nižší teplotě než +5° C

Doba skladování: 12 měsíců při pokojové teplotě

|   | WAKOL Z 645  | WAKOL Z 640   | WAKOL Z 615<br>WAKOL Z 630 | WAKOL Z 610<br>WAKOL Z 625 | WAKOL A 830  |
|---|--------------|---------------|----------------------------|----------------------------|--------------|
| Množství WAKOL D 3060 na 25kg stěrky  | 7,25 - 8,0 l | 6,25 - 7,25 l | 6,25 - 7,0 l               | 6,25 - 7,25 l              | 6,25 - 7,0 l |
| Zpracovatelnost   | cca 12 min.  | cca 15 min.   | cca 40 min.                | cca 40 min.                | cca 40 min.  |
| Pochůznost při vrstvě stěrky do 1mm*  | od 20 min.   | od 30 min.    | od 30 min.                 | od 30 min.                 | od 30 min.   |
| Brousitelnost při vrstvě stěrky do 1mm*   | 1 hod        | 1 hod         | 2 hod                      | 3 hod                      | 2 hod        |
| Doba schnutí pro vrstvu menší než 1mm s následnou aplikací samonivelačních stěrek Wakol | 1 hod        | 1 hod         | 2 hod                      | 3 hod                      | 2 hod        |
| Připravenost k pokládce při vrstvě stěrky do 1mm*                                       | 3 hod        | 3 hod         | 12 hod                     | 12 hod                     | 12 hod**     |

\*Větší tloušťka vrstvy než 1mm zvyšuje doporučené doby

\*\*V případě použití stěrky WAKOL s příměsí Plastifikátoru WAKOL D 3060 pouze lokálně (přestěrkování spojů, hlaviček šroubů) je možné pokládat podlahu již po 3 hodinách

## Podklad

Podklad a klimatické podmínky v místnosti musí splňovat požadavky běžných standardů a technických listů. Podklad musí být stále suchý, rovný a bez prasklin, neznečištěný látkami bránícími dobré přilnavosti. Pomocí vhodných mechanických procedur odstraňte oddělující se vrstvy. Na podklady z litého asfaltu použijte nejprve polyuretanovou penetraci WAKOL PU 280.

Staré podlahové krytiny musí být pevně připevněny k podlaze a jejich povrch musí být před nanášením stěrky důkladně čistý a zbroušený.

Použití penetrace před nanášením stěrky je nezbytné pouze v případě anhydritového a extrémně savého podkladu. V takovém případě použijte penetrační koncentrát WAKOL D 3040 naředěný v poměru 1:2 s vodou nebo univerzální penetraci WAKOL D 3035. Dodržujte doporučené doby schnutí obou penetrací uvedené v technických listech.

Seškrabte zbytky starých elastických lepidel co nejvíce, jak je to možné, a naneste polyuretanovou penetraci WAKOL PU 280 nebo WAKOL MS 330 a následně disperzní penetrační koncentrát WAKOL D 3045. Nechte danou penetraci zaschnout dle doporučení uvedených v technických listech.

## Nanášení

Plastifikátor WAKOL D 3060 dobře promíchejte a poté přidejte místo vody v doporučeném množství do nivelační stěrky. Dávkování se může pohybovat ve výše uvedených rozmezích a měnit se v závislosti na druhu podkladu a druhu nivelační stěrky.

Promíchání provedte spirálovým míchadlem s intenzitou min. 2.000 otáček /min. Případné hrudky se rozpustí během nanášení špachtlí.

## **WAKOL D 3060 + WAKOL Z 645, Z 640**

Plastifikátor WAKOL D 3060 v kombinaci s cementovou nivelační stěrkou WAKOL Z 645 nebo Z 640 je vhodné použít pro vyrovnání podkladu od 1 do 20 mm a na masivní, dřevěné rošty kryté dřevěnými prkny nepodléhající bobtnání a pohybu, k fixaci WAKOL AR 150 zpevňující tkaniny, pro vyplnění spár mezi deskami a pro rychlé přípravné práce pro následné celoplošné stěrkování.

## **WAKOL D 3060 + WAKOL Z 610, Z 615, Z 625, Z 630, Z 640**

Plastifikátor WAKOL D 3060 v kombinaci se stěrkou WAKOL Z 610, WAKOL Z 615, WAKOL 625, WAKOL Z 630 a WAKOL Z 640 je obzvláště vhodný pro celoplošné přestěrkování zbytků starých voděodolných lepidel, pro jemné lokální stěrkování a vyplnění porézních podkladů, pro lokální přichycení podložky pro útlum kročejového hluku WAKOL TS 102, WAKOL TS 103 a WAKOL TS 112 a dále jej lze použít pro přestěrkování starých, pevně přilepených, čistých a přebroušených podlahových krytin jako je PVC, guma, linoleum, keramické dlaždice, přírodní kamenné dlaždice, podklady z kovu a stejně tak fixací přilepených vpichovaných flísových koberců.

## **WAKOL D 3060 + WAKOL A 830, Z 640**

Plastifikátor WAKOL D 3060 v kombinaci se stěrkou WAKOL A 830 a Z 640 je vhodný pro lokální stěrkování spár, přechodů a prohlubní od šroubů na profesionálně položených OSB deskách či dřevotřískách, a dále pro lokální stěrkování např. drobných nerovností po vylití stěrky a pro lokální přichycení podložky pro útlum kročejového hluku WAKOL TS 102, TS 103 a TS 112.

## **Doporučení pro následné lepení podlahových krytin lepidly WAKOL:**

**Textilní podlahové krytiny** je možné přilepit všemi lepidly WAKOL určenými pro lepení koberců (fixace D 3201 VliesFix a D 3202, lepidlo D 3307 a D 3360 Versa Tack).

**PVC a CV podlahové krytiny** je možné přilepit lepidlem pro lepení designových PVC WAKOL D 3320 a také lepidlem WAKOL D 3360 Versa Tack.

**Designové PVC** od 1mm tloušťky lze přilepit pomocí lepidla WAKOL D 3320 a lepidel WAKOL armovaných vláknem jako je D 3317, D 3318 MultiFlex či D 3319.

**Linoleum** doporučujeme lepit lepidlem WAKOL D 3318 MultiFlex armovaným vláknem a lepidlem WAKOL D 3311 pro lepení linolea a koberců a lepidlem D 3304 pro lepení linolea.

**Gumové podlahy** je vhodné lepit pomocí polyuretanového lepidla WAKOL PU 270 či polymerním lepidlem WAKOL MS 550.

Z důvodu nižší absorpce vody nivelační stěrky po přidání Plastifikátoru WAKOL D 3060 musí být počítáno s delší dobou odvětrání použitého lepidla.

Mosaiky, kantovky, masivní a vícevrstvé parkety lze přilepit lepidlem WAKOL PU 210, PU 215 nebo PU 225 na dostatečně pevné podklady tvořené plastifikátorem WAKOL D 3060 a nivelační stěrkou WAKOL Z 610, Z 615, Z 625 nebo Z 630. Je třeba dodržet minimální tloušťku vrstvy 1 mm.

Na nivelační stěrky WAKOL tvrzené plastifikátorem WAKOL D 3060 je možné aplikovat vrstvu jakékoliv nivelační stěrky WAKOL do 72 hodin bez použití penetrace.

## Důležité pokyny

Pracovní operace neprovádějte při teplotě podlahy nižší než +15 °C a teplotě v místnosti nižší než +18 °C anebo při vyšší relativní vlhkosti vzduchu než 75 %. Ideální vlhkost v místnosti by se během pokládky měla pohybovat mezi 40 % a 65 %. Veškerá technická data jsou měřena při +20°C a 50% relativní vlhkosti vzduchu. V případě chladného počasí je nutné v pravý čas teplotu v daném pokoji zvýšit a docílit tak vyšší teploty podkladu, lepidla i lepeného materiálu.

Vhodné pro kolečkové židle od 1mm vrstvy nivelační stěrky nanesené na nestlačitelných podkladech.

Ploché podlahové krytiny a parkety nesmí být položeny na stlačitelné podklady jako jsou například staré vpichované koberce.

Použité nářadí očistěte vodou dřív, než plastifikátor zaschne. Po zaschnutí jej lze jen velmi těžko mechanicky odstranit.

Zaručujeme stabilně vysokou kvalitu našich výrobků. Ústní i písemné údaje našich technických doporučení, které vydáváme k podpoře našich zákazníků, jsou výsledkem našich dosavadních zkušeností a nejnovějších vědeckých poznatků. Z důvodu rozmanitých možností použití a podmínek, za kterých je výrobek zpracováván, 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. V případě pochybností je nutné se informovat v naší provozovně. Naše záruka a zodpovědnost se řídí pouze „obecnými obchodními podmínkami“ a nerozšiřuje se ani těmito informacemi ani radami naší technické služby.

S vycházející technickou informací z 22. 1. 2021 ztrácejí všechny předcházející verze svoji platnost.