

## Jednosložkový rychleschnoucí polyuretanový přednátěr **Okumul PU-V schnell**

- pro savé i nesavé podklady
- rychleschnoucí
- neobsahuje rozpouštědla ani vodu
- vytváří vrstvu s vysokou adhezí k povrchu
- krátká doba schnutí na anhydritových potěrech

### Vlastnosti a použití

Jednosložkový přednátěr na bázi polyuretanu, neobsahuje rozpouštědla ani vodu, má velmi nízké emise. Je určen k prvotnímu ošetření savých i nesavých podkladů před prováděním stěrek a lepením podlahových krytin v těchto případech:

- před lepením keramických obkladů a obkladů z přírodního kamene na nosných podkladech
- pro zpevnění labilních, poškozených povrchů potěrů a mazanin
- jako vrstva pro zamezení pronikání zbytkové vlhkosti do maximální hodnoty 4,0 CM-% na cementových potěrech se zbytkovou vlhkostí před pokládkou elastických a textilních krytin a parket
- jako přednátěr před lepením parket lepidlem **Bakit PU-P** a SMP lepidel Kiesel, například **Bakit EK neu**, i před lepením keramických dlaždic a přírodního kamene lepidlem **Okumul PU-K** nebo **flexibilními maltami Kiesel**.
- jako přednátěr na kritických podkladech, starých stěrkách a vrstvách lepidel (například sulfitový luh, bitumen)
- pro ochranu podkladů citlivých na vlhkost jako jsou například anhydritové potěry, dřevotřískové desky, OSB desky a prvků suchého potěru na bázi sádry před provlhčením shora
- jako přednátěr před následným prováděním stěrek řady **Servoplan** a **Servoifix (Servoalpha)** pouze pod textilní a elastické krytiny) ve spojení s přednátěrem **Okatmos® EG 20 / Okatmos® UG 30**.

### Technické údaje

Barva	nahnědlá, průsvitná
Použití	interiér, na stěnách a podlaze
Teplota zpracování	+15°C až +25°C (teplota podkladu)
Doba vytvrzení*	ca. 50 minut
	při lepení parket SMP lepidly Kiesel min. 3 hodiny
Podlahové vytápění	vhodný
GISCODE	RU 1 podle TRGS 610
EMICODE	EC 1 <sup>Plus</sup> podle GEV
Skladování	chránit před mrazem, skladovatelnost v originálních uzavřených nádobách 12 měsíců

\* při 20°C a 65% vzdušné vlhkosti, vyšší teploty tyto hodnoty odpovídajícím způsobem zkracují, nižší teploty je prodlužují.

### Příprava podkladu

Podklad musí být vyzkoušen a připraven podle VOB díl C, DIN 18 365, 18 352 popř. 18 356 jakož i podle současného stavu úrovně techniky. Podklad se předem ošetří podle platného technického listu BEB „Posuzování a příprava podkladů“ a podle technického listu TKB 8.

### Zpracování

**Okumul PU-V schnell** nechte prohřát na pokojovou teplotu a před použitím dobře protřepejte nebo promíchejte. Přednátěr nanášejte pomocí velurového válečku nebo válečku z pěnové hmoty v rovnoměrné vrstvě na celou plochu. **Dbejte, aby v ploše nevznikaly louže nebo příliš silná vrstva nátěru.** Každá vrstva musí být zcela vytvrzená a tvořit tenký, uzavřený film. V zásadě je nutno provádět další nátěry nebo další pracovní kroky během 48 hodin.

### Použití jako základový nátěr před stěrkováním a lepením krytiny

Na savých podkladech proveďte ihned po vytvrzení první vrstvy nátěru (ca. 50 minut) druhý nátěr **Okumul PU-V schnell**. Na ještě čerstvý nátěr naneste posyp křemičitým pískem zrnitosti 0,3 - 0,8mm nebo po vytvrzení druhé vrstvy nátěru aplikujte jako kontaktní můstek **Okatmos® UG 30 / Okatmos® EG 20**.

Na nesavých podkladech aplikujte pouze jeden nátěr **Okumul PU-V schnell** v kombinaci s posypem křemičitým pískem nebo v kombinaci s **Okatmos® UG 30** popř. **Okatmos® EG 20**.

Lepení keramických krytin a krytin z přírodního kamene je možné do 48 hodin i bez posypu křemičitým pískem. Při delší přestávce naneste před lepením podlahové krytiny kontaktní můstek pomocí **Okatmos® UG 30 / Okatmos® EG 20**.

### Použití jako vrstva pro zamezení pronikání vlhkosti na podkladech citlivých na vlhkost

Zbytková vlhkost:

2 - 3 CM-% = 2 nátěry

3 - 4 CM-% = 3 nátěry.

Lepení keramických dlažeb nebo dlažeb z přírodního kamene je možné i bez posypu křemičitým pískem za předpokladu, že je provedeno během 48 hodin od provedení přednátěru. Při delší přestávce naneste před lepením podlahové krytiny kontaktní můstek pomocí **Okatmos® UG 30 / Okatmos® EG 20**.

### Použití jako základový nátěr pro ochranu podkladů citlivých na vlhkost

Na podkladech- např. anhydritový potěr - naneste jeden nátěr **Okumul PU-V schnell** a po jeho vytvrzení (ca. 50 minut) naneste kontaktní můstek pomocí **Okatmos® UG 30 / Okatmos® EG 20**. Kontaktní můstek je mimořádně důležitý zejména v případech, kdy lze při lepení keramických krytin očekávat tloušťku lepidlového lože větší než 5 mm nebo při tloušťce stěrkové vrstvy nad 10mm.

### Důležitá upozornění

Výrobek je určen pouze pro profesionální použití. Bližší informace naleznete v bezpečnostním listě.

### Poznámka

Při nepříznivých mikroklimatických podmínkách v místnosti (nízké teploty a relativní vlhkost vzduchu < 40%) je nutno před zahájením lepení parket lepidly Kiesel SMP jako například **Bakit EK neu** dodržet prodlouženou dobu pro vytvrzení a to nejméně v délce 5 hodin.

### Čištění

Nářadí a stroje očistěte ihned po použití **Bakitem RT** nebo etanolem.

## Náradí

Velurový nebo pěnový váleček.

## Spotřeba

ca. 100 - 150g/m<sup>2</sup> při použití jako přednáteř

ca. 300 - 350g /m<sup>2</sup> při použití jako vrstva pro zamezení pronikání vlhkosti

## Balení

3 kg plastové kanystry

11 kg plastové kanystry

## číslo výrobku

60070

60077

## Upozornění

Uvedené údaje, zvláště návrhy na zpracování a použití našich výrobků jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Z důvodu různorodosti materiálů a pracovních podmínek doporučujeme v každém případě provést dostatek zkušebních vzorků pro ověření vhodnosti našich výrobků pro zamýšlený pracovní postup a účely.

Vydáním tohoto technického listu ztrácí všechna předchozí vydání svůj platnost.

**Dbejte na dodržování pokynů uvedených v technickém listu výrobku [www.kiesel.cz](http://www.kiesel.cz) a v bezpečnostních listech na internetových stránkách [www.kiesel.com/sidacz/](http://www.kiesel.com/sidacz/).**

## Stav

30.04.2015/lo