



## SYSTÉMOVÝ LIST

# Sikafloor® MultiDur WB-26

Protiskluzový epoxidový podlahový systém s nízkým obsahem VOC a AMC

### POPIS PRODUKTU

Sikafloor® MultiDur WB-26 je epoxidový podlahový systém na vodní bázi s nízkými emisemi VOC / AMC. Poskytuje bezesparou, protiskluzovou pololesklou povrchovou úpravu pro středně náročné podmínky. Jako systém propouštějící vodní páry je vhodný pro aplikace na podklady s vysokou zbytkovou vlhkostí a vlhké podklady.

### POUŽITÍ

Sikafloor® MultiDur WB-26 může být použit pouze proškolenými aplikátory

Sikafloor® MultiDur WB-26 se používá v následujících komerčních a veřejných budovách a prostorách:

- Obslužné prostory
- Prostory pro údržbu
- Zdravotnická zařízení a nemocnice
- Výrobní prostory a dílny

### VLASTNOSTI / VÝHODY

- Lze aplikovat na podklady s vysokou vlhkostí
- Nízké emise molekulárních nečistot přenášených vzduchem (AMC)
- Nízké nároky na údržbu

### SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- Protiskluznost podle DIN 51130, Roxeler, Report č. 020218-21-1
- Protiskluznost podle DIN 51130, Roxeler, Report č. 20218-21-2
- Sikafloor MultiDur WB-26 - třída reakce na oheň, protokol č. CR 20-0886-03

### SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Skladba systému	1. Základní nátěr	Sikafloor®-2540 W + 5 % vody hm. Sikafloor®-240 WN + 5 % vody hm.
	2. Nosná vrstva + prosyp	Sikafloor®-240 WN prosypaný křemičitým pískem zrnitosti (0,3–0,8 mm)
	3. Vrchní nátěr	Sikafloor®-2540 W
Chemická báze	Epoxid na vodní bázi	
Vzhled	Protiskluzový pololesklý povrch	
Barva	Barva vytvrzeného systému	K dispozici v různých barevných odstínech
Jmenovitá tloušťka	~2-4 mm	

## TECHNICKÉ INFORMACE

Tahová přídržnost	> 1,5 N/mm <sup>2</sup> (porušení v betonu)	(EN 1542)
Reakce na oheň	Třída B <sub>fi</sub> -s1	(EN 13501-1)

## APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	Základní nátěr (varianta 1)	1 × Sikafloor®-2540 W + 5 % vody hm.	~0,2–0,3 kg/m <sup>2</sup>
	Základní nátěr (varianta 2)	1 × Sikafloor®-240 WN + 5 % vody hm.	~0,3–0,5 kg/m <sup>2</sup>
	Nosná vrstva	1 × Sikafloor®-240 WN s křemičitým pískem zrnitosti (0,1–0,3mm) v poměru (1 : 0,6) až (1 : 0,8) jako plnivem Při teplotách nižších než +15 °C je možné nosnou vrstvu zředit vodou. Maximální přídavek vody je 0,75 % hmotnosti směsi pryskyřice a písku.	~2,4–2,5 kg/m <sup>2</sup> na mm
	Prosyp - křemičitý písek	Celkový prosyp křemičitým pískem zrnitosti (0,3–0,8 mm)	~4–6 kg/m <sup>2</sup>
	Uzavírací nebo vrchní nátěr	2 × Sikafloor®-2540 W	~0,3–0,5 kg/m <sup>2</sup> na vrstvu

Poznámka: Na neporézní a hladké podklady vždy prosypte základní nátěr křemičitým pískem zrnitosti 0,3-0,8 mm v množství max.1 kg/m<sup>2</sup>.

Teplota vzduchu v okolí	Maximum	+30 °C
	Minimum	+10 °C

Relativní vzdušná vlhkost	Maximum	80 % r.v.
---------------------------	---------	-----------

Rosný bod	Viz příslušný produktový list.
-----------	--------------------------------

Teplota podkladu	Maximum	+30 °C
	Minimum	+10 °C

Obsah vlhkosti v podkladu	Viz příslušný produktový list.
---------------------------	--------------------------------

Čekací doba / přetíratelnost	Viz produktový list základního nátěru. Před aplikací Sikafloor®-2540 W na Sikafloor®-240 WN vyčkejte:		
	<b>Teplota podkladu</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>
	+10 °C	~24 hodin	~3 dny
	+20 °C	~15 hodin	~2 dny
	+30 °C	~10 hodin	~1 den

Poznámka: Časy jsou přibližné a jsou ovlivněny měnicími se okolními podmínkami, zejména teplotou a relativní vlhkostí.

Materiál je schopen provozu	<b>Teplota</b>	<b>Pochozí</b>	<b>Lehká zátěž</b>	<b>Plné vytvrzení</b>
	+10 °C	~48 hodin	~5 dní	~10 dní
	+20 °C	~20 hodin	~3 dny	~7 dní
	+30 °C	~10 hodin	~48 hodin	~5 dní

Poznámka: Časy platí po aplikaci poslední vrstvy systému. Časy jsou ovlivněny měnicími se okolními podmínkami, zejména teplotou a relativní vlhkostí.

## PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

## DALŠÍ DOKUMENTACE

Viz metodické příručky:

- Vyhodnocení a příprava povrchů pro podlahové systémy
- Míchání a aplikace Sikafloor®

## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Uživatel si musí před použitím jakýchkoliv výrobků přečíst nejnovější bezpečnostní listy. Informace a rady týkající se bezpečné manipulace s chemickými výrobky, jejich skladování a likvidace najdou uživatelé v nejnovějších bezpečnostních listech obsahující fyzikální, ekologické, toxikologické a jiné údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

## MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku specifických místních předpisů se deklarovaná data a doporučená použití tohoto produktu mohou v jednotlivých zemích lišit. Přesné údaje o produktu a jeho použití naleznete v místním produktovém listu.

## PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na [www.sika.cz](http://www.sika.cz).

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36

CZ-624 00 Brno

tel: +420 546 422 464

[sika@cz.sika.com](mailto:sika@cz.sika.com)

[www.sika.cz](http://www.sika.cz)



Systémový list

Sikafloor® MultiDur WB-26

Listopad 2023, Verze 04.01

02081190000000150

SikafloorMultiDurWB-26-cs-(11-2023)-4-1.pdf

