



SYSTÉMOVÝ LIST

Sikafloor® MultiDur WB-18 ECC

Protiskluzový, barevný, epoxidový podlahový nátěrový systém na vodní bázi pro vlhké podklady.

POPIS PRODUKTU

Sikafloor® MultiDur WB-18 ECC je protiskluzný, barevný epoxidový podlahový nátěrový systém. Poskytuje odolný, na údržbu nenáročný polepěný povrch pro vlhké podklady.

POUŽITÍ

Sikafloor® MultiDur WB-18 ECC může být použit pouze proškolenými aplikátory

Sikafloor® MultiDur WB-18 ECC lze použít v budovách jako jsou:

- Logistické zařízení a sklady
- Výrobní prostory a dílny
- Parkovací domy

Upozornění:

- Systém lze použít pouze v interieru.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Velmi dobrá přilnavost na vytvrzený beton
- Tolerantní k podkladu s vyšší zbytkovou vlhkostí
- Dobrá odolnost některým chemickým látkám
- Dobrá mechanická odolnost
- Bezesparý
- Dobrá propustnost vodní páry
- Baz zápachu
- Snadná aplikace

INFORMACE O PRODUKTU

Balení

Skladovatelnost

Podmínky skladování

TECHNICKÉ INFORMACE

Tahová přídržnost ≥ 1.5 MPa (EN 1542)

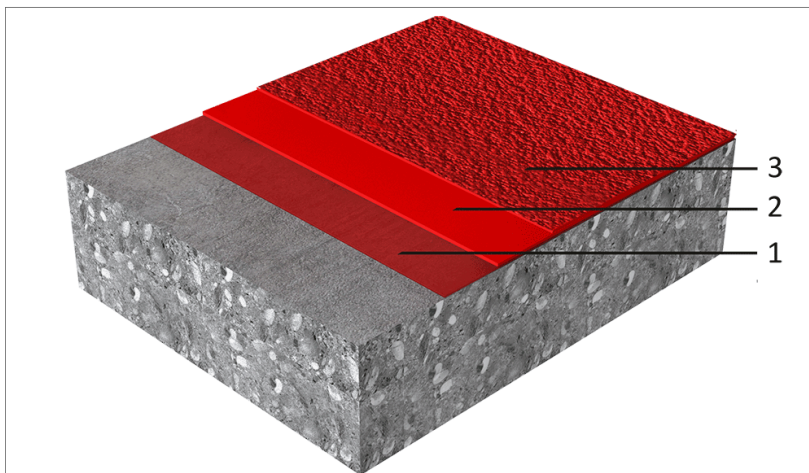
Reakce na oheň Třída B_{f1}-s1 (EN 13501-1)

Chemická odolnost Laboratorně definovaná odolnost vůči mnoha jednotlivým chemickým látkám. Před dalším postupem se obraťte na produktového manažera společnosti Sika, který vám poskytne konkrétní informace.

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Skladba systému

Sikafloor® MultiDur WB-18 ECC



Vrstva	Výrobek
1. Penetrace	Sikafloor®-155 WN
2. Nosná vrstva	Sikafloor®-81 EpoCem® prosyp v dostatečném množství křemičitým pískem (0,3–0,8 mm)
3. Vrchní nátěr	Sikafloor®-2510 W

Chemická báze

Epoxid vodou ředitelný

Vzhled

Protiskluzný, pololesklý

Barva

Dostupný v mnoha barevných odstínech

Jmenovitá tloušťka

2,0 mm až 4,0 mm

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba

Vrstva	Materiál	Spotřeba
Penetrace	Sikafloor®-155 WN + 10 % vody	1 × 0,3–0,5 kg/m ²
Nosná vrstva	Sikafloor®-81 EpoCem® prosypáný křemičitým pískem (0,3–0,8 mm)	2,25 kg/m ² pro mm tloušťky 4–6 kg/m ²
Vrchní nátěr	2 × Sikafloor®-2510 W	1 × 0,45 kg/m ² 1 × 0,25 kg/m ²

Poznámka: Údaje o spotřebě jsou teoretické a nepočítají s žádným dodatečným materiálem v důsledku pórovitosti povrchu, profilu povrchu, nerovností, plýtvání nebo jakýchkoli jiných odchylek. Pro výpočet přesné spotřeby pro konkrétní podmínky podkladu a navrhované aplikační zařízení aplikujte výrobek na zkušební plochu.

Teplota vzduchu v okolí

Maximum	+30 °C
Minimum	+10 °C

Relativní vzdušná vlhkost

Maximum	75 % r.h.
---------	-----------

Rosný bod

Najdete v jednotlivých Produktových listech

Teplota podkladu

Maximum	+30 °C
Minimum	+10 °C

Obsah vlhkosti v podkladu

Najdete v jednotlivých Produktových listech

Systémový list

Sikafloor® MultiDur WB-18 ECC

Říjen 2024, Verze 01.01

02081190000000224

STAVÍME NA DŮVĚŘE



Čekací doba / přetřítelnost

Před aplikací Sikafloor®-81 EpoCem® na Sikafloor®-155 WN :

Teplota	Minimum	Maximum
+10 °C	12 hodin	3 dny
+20 °C	6 hodin	48 hodin
+30 °C	4 hodin	24 hodin

Před aplikací Sikafloor®-2510 W na Sikafloor®-81 EpoCem® :

Teplota podkladu	Čekací doba
+10 °C	2 dny
+20 °C	1 den
+30 °C	1 den

Před aplikací Sikafloor®-2510 W na Sikafloor®-2510 W :

Teplota podkladu	Minimum	Maximum
+10 °C	48 hodin	7 ddní
+20 °C	20 hodin	6 dní
+30 °C	10 hodin	3 dny

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

Poznámka: Pokud je relativní vlhkost vzduchu $\geq 75\%$, čekací doba se prodlouží nejméně o 24 hodin.

Materiál je schopen provozu

Teplota	Pochozí zatížení	Lehký provoz	Plné zatížení
+10 °C	48 hodin	5 dní	10 ddní
+20 °C	20 hodin	3 dny	7 dní
+30 °C	10 hodin	2 dny	5 dní

Poznámka: Časy platí po nanesení poslední vrstvy systému. Časy jsou ovlivněny měnícími se okolními podmínkami, zejména teplotou a rel. 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 následující Metodické příručky:

- Metodická příručka - Hodnocení a příprava povrchů pro podlahové systémy
- Metodický příručka - 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.

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36

CZ-624 00 Brno

tel: +420 546 422 464

sika@cz.sika.com

www.sika.cz



Systémový list

Sikafloor® MultiDur WB-18 ECC

Říjen 2024, Verze 01.01

02081190000000224

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.

SikafloorMultiDurWB-18ECC-cs-CZ-(10-2024)-1-1.pdf