

NOVÝ  
OS 8-SYSTÉM

# JEDNODUCHO A RÝCHLO

Sikafloor®-2640  
NOVÁ GENERÁCIA  
EPOXIDOVÝCH NÁTEROV PODLÁH

BUILDING TRUST



# Sikafloor® MultiDur EB-19 DE NAJRÝCHLEŠÍ OS 8-SYSTÉM

ZÁKLADOVÉ DOSKY A PLOCHY, KTORÉ SÚ V KONTAKTE SO ZEMOU sú z dôvodu pôsobenia vody s obsahom posypových solí a pôsobenia vzliňajúcej vlhkosti z podkladu zaťažené z oboch strán. Z tohto dôvodu je nutná ochrana základovej dosky systémom, ktorý odoláva zaťaženiu od vozidiel, od posypových solí, prípadného pôsobenia uniknutých olejov a pohonných hmôt a zároveň je paropriepustný. Naš vyskúšaný, najrýchlejší OS 8 systém, zhotovený z materiálu **Sikafloor®-2640**, je systém, pri ktorom môžete použiť jeden produkt na základný náter, nosnú vrstvu aj na uzatvorenie.

SPRACOVATEĽNOSŤ  
UŽ PRI  
**+5 °C**

SKRÁTENIE  
REALIZÁCIE  
AŽ O  
**8 DNÍ**



## VÝHODY

### RÝCHLE VYTVRDZOVANIE

Náter môže prísť už po krátkej dobe do kontaktu s vodou bez rizika jeho poškodenia

### VEĽMI SLABÉ ZOŽLTNUTIE

Výrazne redukovaná náchylnosť na zožltnutie v porovnaní s bežnými epoxidovými živicami

### JEDNODUCHÉ SPRACOVANIE

Jeden produkt je možné použiť na všetky vrstvy

### BEZPEČNÝ PRODUKT

Nízke emisie VOC a takmer žiaden zápach pri spracovaní

### INÉ SKLADBY SYSTÉMOV:

Sikafloor®-150 / -151 + Sikafloor®-2640 = **Sikafloor® MultiDur ET-20**

Sikafloor®-150 / -151 + krem. piesok + Sikafloor®-2640 = **Sikafloor® MultiDur EB-19**



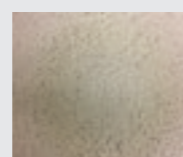
**Sikafloor® MultiDur EB-19 DE**  
**PAT-TEST VLASTNOSTI**  
**PO 15.000 CYKLOCH**

**APLIKAČNÉ PODMIENKY**

Vytvrdzovanie: 24 h  
 Teplota vzduchu: +8°C  
 Relatívna vlhkosť vzduchu: 80 %

**PAT - PARKING ABRASION TEST (SKÚŠKA OBRUSU PARKINGOVÉHO SYSTÉMU)**

PAT-Test simuluje skutočné zaťaženie v parkovacích domoch, garážach. Umožňuje, okrem iných rozhodujúcich skúšok, predovšetkým presné diferencovanie systémov. To uľahčuje vývin presným požiadavkám vyhovujúceho produktového riešenia. Skúšobné zariadenie pozostáva zo stroja poháňaného stlačeným vzduchom (cca 5 barov), ktorým koleso automobilu mechanicky pohybuje na testovanom systéme povrchovej úpravy a na mieste sa točí.



**ŽIADNE POŠKODENIE**  
 Žiadne trhliny, žiadne uvoľnenie posypu



**MIERNE POŠKODENIE**  
 Trhliny pozorovateľné v uzatváracíj vrstve a / alebo mierne uvoľnenie posypu



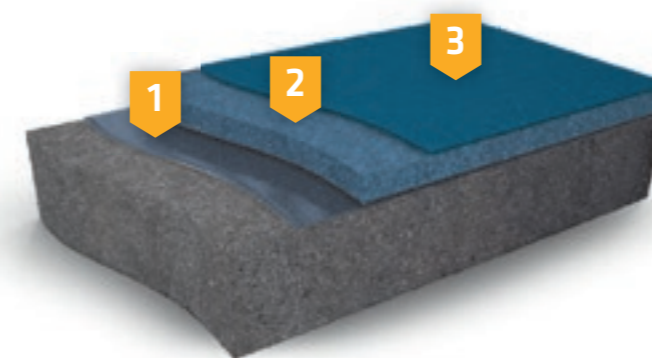
**ZNIČENÉ**  
 Väčšie plochy bez uzatváracíj vrstvy alebo úplne opotrebovaný systém

**MNOHO ĎALŠÍCH INFORMÁCIÍ**

k uvedenému produktu a iným Sika systémom na povrchové úpravy podláh nájdete na [www.sika.sk](http://www.sika.sk) alebo si ich vyžiadajte na Sika Technickom servise.



**ČO ZNAMENÁ**  
**3 × 2640?**



1. Základný náter (voliteľné)  
**Sikafloor®-2640**



2. Nosná vrstva  
**Sikafloor®-2640**  
 + naplnená kremičitým pieskom  
 + posyp



3. Uzatvorenie  
**Sikafloor®-2640**



**Sikafloor® MultiDur**  
**EB-19 DE**

**POROVNANIE OS 8-SYSTÉMOV**

Štandardný epoxidový systém

Sikafloor® MultiDur EB-19 DE

**Konečné vytvrdnutie pri +10°C**

Od prvého pracovného kroku až po pojazdovanie



**Konečné vytvrdnutie pri +20°C**

Od prvého pracovného kroku až po pojazdovanie



\* pri dvojvrstvovom systéme

# RÝCHLA OPRAVA PODLÁH

Po rokoch používania je často potrebné betón opraviť alebo dokonca odstrániť a renovovať. So systémami Sikafloor® HardTop CM Rapid a s maltami rady SikaScreed® HardTop je možné renováciu betónu realizovať veľmi rýchlo a ekonomicky. Na Sikafloor® HardTop CM Rapid je možné v deň realizácie alebo do 48 hodín naniesť štandardný epoxidový podkladový náter Sikafloor® pre následné živicové systémy Sikafloor®. Táto epoxidová vrstva slúži tiež ako vytvrdzovací prostriedok pre maltu počas procesu vytvrdzovania.

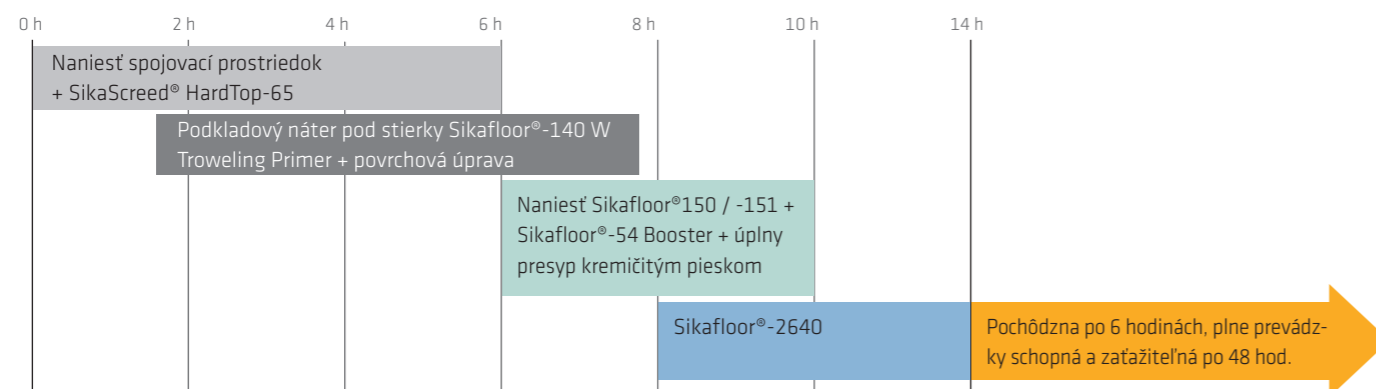
Bežné cementové potery potrebujú na dosiahnutie požadovanej pevnosti niekoľko dní, musia vyschnúť a môžu sa zmrštiť až o 0,5 ‰ (mm/m) alebo dokonca viac. Okrem toho je potrebné ich pred aplikáciou vrstiev zo živice brúsiť alebo otrýskávať. Výraznou črtou nového SikaScreed® HardTop-65 je, že je možné nanášať ho takmer samonivelačným spôsobom. Pri oveľa menšom pracovnom zaťažení pracovníkov je možné ho naniesť a vyrovať technikou vyhladenia pomocou hladiacej laty. Je možné dosiahnuť požadovanú hrúbku a veľmi rovný povrch. Aplikácia je možná v stoji a je oveľa rýchlejšia ako štandardná aplikácia jemných plastických a suchých potero.



## TYPICKÝ PRÍPAD ZABUDOVANIA VŠETKÝCH VRSTIEV V ČO NAJKRATŠOM ČASE

- Rekonštrukcia priemyselných budov
- Priemerná hrúbka vrstvy 3,5 cm
- 500 m<sup>2</sup>
- Teplota 20 °C

### OPRAVA PODLÁH VRÁTANE VYSOKO ZAŤAŽITEĽNÝCH EPOXIDOVÝCH POVRCHOVÝCH VRSTVIEV



### OPRAVA STREDNE ZAŤAŽENÝCH FAREBNÝCH BETÓNOVÝCH PODLÁH

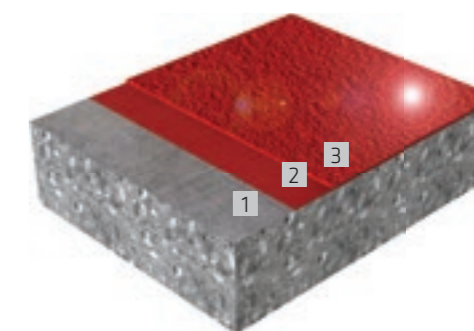
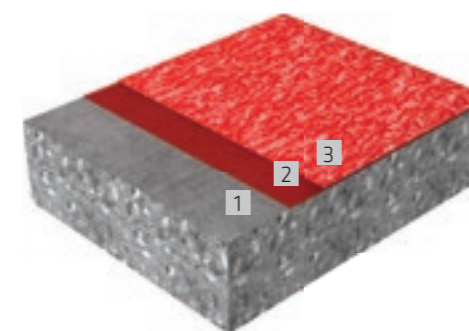


# INÉ SKLADBY SYSTÉMOV SO Sikafloor®-2640



Sikafloor® MultiDur ET-20

Sikafloor® MultiDur EB-19



- SKLADBA**
3. Sikafloor®-2640 (mierne štrukturovaný náter)
  2. Sikafloor®-150/-151 (podkladový náter)
  1. Betón

- SKLADBA**
3. Sikafloor®-2640 (uzatvárací náter)
  2. Sikafloor®-150/-151 (podkladový náter) + posyp kremičitý piesok
  1. Betón



# SIKA – KOMPLETNÝ SORTIMENT PRE STAVEBNÍCTVO:



VÝROBA BETÓNU



HYDROIZOLAČNÉ SYSTÉMY



OPRAVA A OCHRANA BETÓNU



PODLAHOVÉ SYSTÉMY



STREŠNÉ SYSTÉMY



TMELENIE A LEPENIE



DOKONČOVANIE STAVIEB



TMELY A LEPIDLÁ PRE PRIEMYSEL

PRE VIAC INFORMÁCIÍ NAVŠTÍVTE:



Platia Všeobecné obchodné podmienky.  
Pred akýmkoľvek použitím alebo spracovaním produktu si prosím  
preštudujte aktuálny produktový list a kartu bezpečnostných údajov.

Sika Slovensko spol. s r.o.  
Rybničná 38/E, 831 06 Bratislava  
[www.sika.sk](http://www.sika.sk)

BUILDING TRUST 