



SYSTÉMOVÝ LIST

Sika® Ucrete® DP10 Gloss 4 mm

Velmi odolný, lesklý, 4 mm polyuretanový podlahový systém s definovaným profilem.

POPIS PRODUKTU

Sika® Ucrete® DP10 Gloss 4 mm je polyuretanový podlahový systém pro vysoké zatížení s definovaným profilem pro zajištění protiskluznosti. Má lesklý povrch a poskytuje velmi dobrou odolnost vůči agresivním chemikáliím, silným nárazům a vysokým teplotám.

POUŽITÍ

Sika® Ucrete® DP10 Gloss 4 mm může být použit pouze proškolenými aplikátory

Sika® Ucrete® DP10 Gloss 4 mm se používá v mokrých i suchých procesech, včetně následujících oblastí použití:

- Potravinové a nápojové zařízení
- Farmaceutická zařízení
- Chemické a zpracovatelské provozy

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Odborná instalace plně vyškolenými a licencovanými aplikátory
- Vhodné pro aplikaci na 7 dní starý beton a 3 dny starý polymerový potěr.
- Odolnost vůči růstu bakterií nebo plísní
- Velmi dobrá mechanická odolnost
- Nepropustné pro tekutiny
- Velmi dobrá tepelná odolnost
- Velmi dobrá odolnost proti zabarvení určitou škálou chemikálií a produktů potravinářského průmyslu.
- Od konce míchání nešpiní

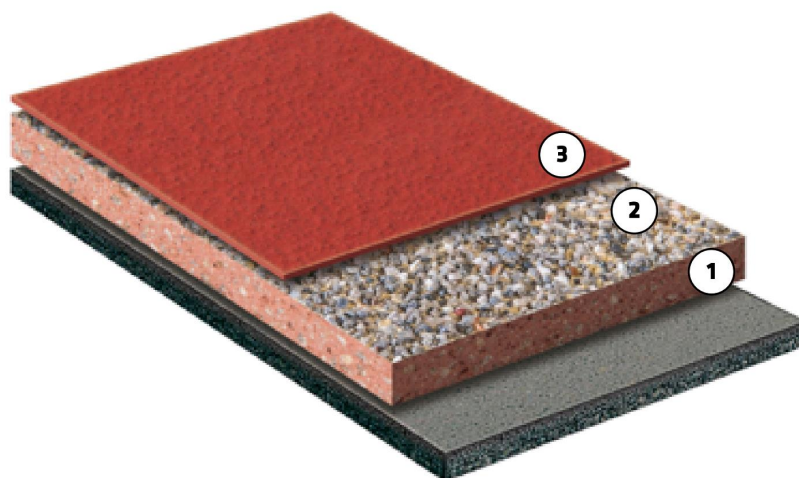
SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- Halal Certification Europe (HCE), Sika® Ucrete®, WH-FC, Certificate No. 21453-2/1/1/Y1
- Food and Beverage Facilities Suitability, Sika® Ucrete®, HACCP, Test Report No. I-PE-769-SA-2-RG-06b
- Indoor Air Comfort Gold EN 16516, Sika® Ucrete®, eurofins, Certificate No. IACG-321-01-01-2023

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Skladba systému

Sika® Ucrete® DP10 Gloss 4 mm



	Vrstva	Produkt
1.	Nosná vrstva	Sika® Ucrete® BC 4
2.	Prosyp	Sika® Ucrete® F 5
3.	Uzavírací vrstva	Sika® Ucrete® TC Gloss

Chemická báze	Vodní báze polyuretan-cement hybrid
Vzhled	Lesklý
Barva	Červená, oranžová, žlutá, světle žlutá, krémová, šedá, světle šedá, zelená, světle zelená, zelenohnědá, modrá.
Jmenovitá tloušťka	4 mm

TECHNICKÉ INFORMACE

Pevnost v tlaku	Vytvrzení 28 dní při +23 °C	54 N/mm ²	(EN 13892-2)
Modul pružnosti v tlaku	5000 MPa		(BS 6319-6)
Pevnost v ohybu	Vytvrzení 28 dní při +23 °C	14 N/mm ²	(EN 13892-2)
Pevnost v tahu	Vytvrzení 28 dní při +20 °C	7 MPa	(BS 6319-7)
Tahová přídržnost	> 2.0 N/mm ² (porušení v betonu)		(EN 1542)
Koeficient teplotní roztažnosti	4 × 10 ⁻⁵ °C ⁻¹		(ASTM C531)
Reakce na oheň	Třída B _{fl} -s1		(EN 13501-1)
Odolnost vůči skluzu	PTV, 4S pryž	45–50 za mokra	(EN 13036-4)
	Třída	R 11	(DIN 51130)

Systémový list
Sika® Ucrete® DP10 Gloss 4 mm
Červenec 2025, Verze 02.01
02081490000000060

STAVÍME NA DŮVĚŘE



APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	Vrstva	Produkt	Spotřeba
	Nosná vrstva	Sika® Ucrete® BC 4	6–8 kg/m²
	Prosyp	Sika® Ucrete® F 5	5 kg/m²
	Vrchní nátěr	Sika® Ucrete® TC Gloss	0.4–0.6 kg/m²
Poznámka: Údaje o spotřebě jsou teoretické a nepočítají s žádným dodatečným materiálem v důsledku pórovitosti povrchu, profilu povrchu, kolísání hladiny, 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	+12 °C	
Rosný bod	Uvedeno v jednotlivých Produktových listech		
Teplota podkladu	Maximum	+30 °C	
	Minimum	+12 °C	
Obsah vlhkosti v podkladu	Uvedeno v jednotlivých Produktových listech. Poznámka: Epoxidové základní nátěry nejsou vhodné pro aplikaci na podklad s vysokou vlhkostí.		
Materiál je schopen provozu	Podlahu lze vrátit do provozu po 24 hodinách. Poznámka: Doba je přibližná a je ovlivněna měnicími se okolními podmínkami a podmínkami podkladu.		

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

Podle potřeby vyberte z následujících bodů specifikace:

Podlahový systém Sika® Ucrete® DP10 Gloss 4 mm je plně odolný proti rozlítí a vylití při vysokých teplotách až do +70 °C. Vhodný pro mrazírenské teploty až do -15 °C.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Uživatel si musí před použitím jakýchkoli 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

Sika® Ucrete® DP10 Gloss 4 mm

Červenec 2025, Verze 02.01

02081490000000060

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.

SikaUcreteDP10Gloss4mm-cs-CZ-(07-2025)-2-1.pdf

