



SYSTÉMOVÝ LIST

Sika® Ucrete® DP20 Gloss 6 mm

Odolný podlahový systém z polyuretanu o tloušťce 6 mm s lesklým povrchem a dobře definovaným profilem.

POPIS PRODUKTU

Sika® Ucrete® DP20 Gloss 6 mm je odolný polyuretanový podlahový systém s dobře definovaným profilem pro protiskluznost. Má lesklý povrch a poskytuje velmi dobrou odolnost proti agresivním chemikáliím, silným nárazům a vysokým teplotám.

POUŽITÍ

Sika® Ucrete® DP20 Gloss 6 mm může být použit pouze proškolenými aplikátory

Sika® Ucrete® DP20 Gloss 6 mm se používá ve vlhkých a suchých procesních oblastech, včetně následujících oblastí použití:

- Potravinářství a výroba nápojů
- Farmaceutický průmysl
- Chemická a výrobní zařízení

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Odborná instalace prováděná plně vyškolenými a certifikovanými aplikátory.
- Vhodné pro aplikaci na 7 dní starý beton a 3 dny starý polymerový potěr.
- Odolné proti růstu bakterií a plísní.
- Velmi dobrá mechanická odolnost.
- Neprůchodné pro kapaliny.
- Velmi dobrá teplotní odolnost.
- Velmi dobrá odolnost proti skvrnám od specifického spektra chemikálií a produktů potravinářského průmyslu.
- Bez zápachu od konce míchání.

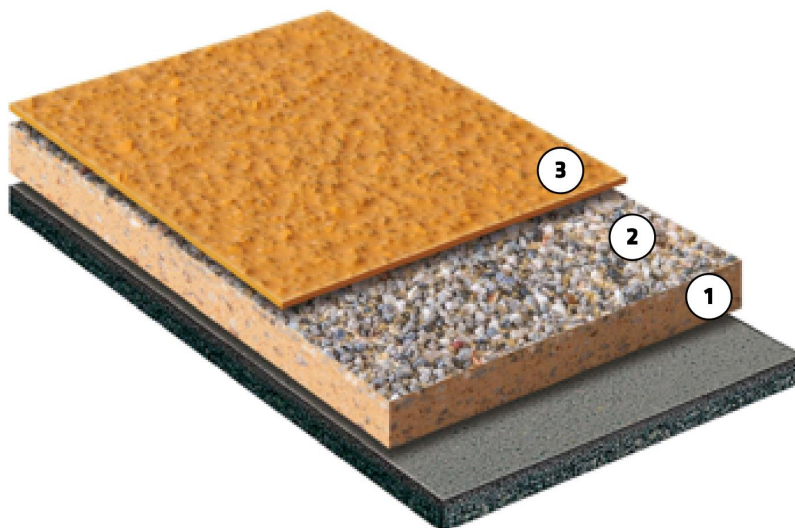
SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- 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® DP20 Gloss 6 mm



	Vrstva	Produkt
1.	Nosná vrstva	Sika® Ucrete® BC 6
2.	Prosyp	Sika® Ucrete® F 20
3.	Uzavírací nátěr	Sika® Ucrete® TC Gloss

Chemická báze	Hybrid polyuretan-cement na vodní bázi
Vzhled	Lesklý
Barva	Červená, oranžová, žlutá, jasně žlutá, krémová, šedá, světle šedá, zelená, světle zelená, zelená/hnědá, modrá.
Jmenovitá tloušťka	6 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	45–55 za mokra	(EN 13036-4)
	Třída	R 12	(DIN 51130)

Systémový list
Sika® Ucrete® DP20 Gloss 6 mm
Říjen 2025, Verze 02.02
02081490000000045

STAVÍME NA DŮVĚŘE



APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	Vrstva	Product	Consumption
	Nosná vrstva	Sika® Ucrete® BC 6	10–12 kg/m ²
	Prosyp	Sika® Ucrete® F 20	5 kg/m ²
	Vrchní nátěr	Sika® Ucrete® TC Gloss	0.7–1.2 kg/m ²
Poznámka: Údaje o spotřebě jsou teoretické a nezohledňují žádné další materiály v důsledku porézности povrchu, profilu povrchu, výškových rozdílů, ztrát nebo jiných odchylek. Naneste produkt na zkušební plochu, abyste vypočetili přesnou spotřebu pro konkrétní podmínky podkladu a navrhované aplikační zařízení.			
Teplota vzduchu v okolí	Maximum	+30 °C	
	Minimum	+8 °C	
Rosný bod	Viz jednotlivé produktové listy.		
Teplota podkladu	Maximum	+30 °C	
	Minimum	+8 °C	
Obsah vlhkosti v podkladu	Viz jednotlivé produktové listy Poznámka: Epoxidové základní nátěry nejsou vhodné pro aplikaci na podklady s vysokou vlhkostí.		
Materiál je schopen provozu	Podlaha může být znovu uvedena do provozu po 24 hodinách. Poznámka: Časy jsou přibližné a budou ovlivněny měnícími se podmínkami okolí a 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

Vyberte podle potřeby následující specifikační klauzuli: Podlahový systém Sika® Ucrete® DP20 Gloss 6 mm je plně odolný proti rozlití a úniku tekutin až do teploty +80 °C a lze jej lehce čistit párou. Vhodný pro teploty mrazáku až do -25 °C.

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
Sika® Ucrete® DP20 Gloss 6 mm
Říjen 2025, Verze 02.02
02081490000000045

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.

SikaUcreteDP20Gloss6mm-cs-CZ-(10-2025)-2-2.pdf

