

## PRODUKTOVÝ LIST

# Sikalastic®-220 W

### HYDROIZOLAČNÍ NÁTĚR DO VLHKÝCH PROSTOR, DLE ETAG 022 ČÁST 1

#### POPIS PRODUKTU

Sikalastic®-220 W je 1komponentní nátěr pro zhotovení hydroizolační vrstvy pod dlažbu do vlhkých prostor, připravený ihned k použití.

V kombinaci s vhodnými páskami, primery a lepidly na dlažbu splňuje požadavky dle ETAG 022 část 1.

#### POUŽITÍ

Sikalastic®-220 W splňuje požadavky dle ETAG 022 část 1. Používá se v kombinaci s páskou Sika® SealTape F. Sikalastic®-220 W je vhodný pro normálně až vysoce zatížené vlhké prostory, na stěny a podlahy, jako jsou např.:

- Sprchové kouty
- Koupelny

Sikalastic®-220 W lze aplikovat na níže uvedené podklady:

- Podklady na bázi cementu a sádry (beton, cementové omítky, sádkartonové desky, anhydritové omítky, suché stěrky)
- Původní keramické dlažby a obklady

#### VLASTNOSTI / VÝHODY

- Splňuje požadavky dle ETAG 022 část 1
- 1komponentní
- Rychle schne
- Vodotěsný
- Překlenuje trhliny
- Odolný vůči stárnutí
- Vhodný pro aplikaci stěrkou i válečkem
- Změna barvy po vytvrzení

#### UDRŽITELNÝ ROZVOJ

Emise VOC: třída EC1 (low emissions)

#### SCHVÁLENÍ / STANDARDY

Systém na hydroizolaci vlhkých prostor a zdí - tekutý systém podle ETAG 022, vydána ETA-17/0772 Notifikovanou osobou č. 0761, Prohlášení o vlastnostech č. 37733001, certifikát systému řízení shody č.0761-CPD-0613, označeno CE značením.

#### INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Disperze syntetické pryskyřice, bez rozpouštědel
Balení	7 kg, 16 kg
Barva	Modrošedá.
Skladovatelnost	12 měsíců od data výroby a při splnění podmínek skladování.
Podmínky skladování	Sikalastic®-220 W musí být skladován v originálním, nepoškozeném a dobře uzavřeném obalu, v suchu.
Objemová hmotnost	~1,6 g/cm <sup>3</sup>

#### TECHNICKÉ INFORMACE

Tloušťka suché vrstvy	≥ 0,5 mm
-----------------------	----------

Schopnost překlenutí trhlin	<b>Tloušťka vrstvy</b> 0,5 mm	<b>Kategorie</b> C2	(EN 1062-7 C.2)
Chemická odolnost	Odolnost vůči alkalitě: C2		(EN 14891 A 6.9)
Propustnost vodních par	sd =18 m		(EN 12572)
Vodotěsnost	Vodotěsný (tlak 1,5 baru)		(EN 14891 A.7)
Reakce na oheň	Třída E		(EN 13501)

## SYSTÉMOVÉ INFORMACE

### Skladba systému

Pro níže uvedené podklady musí být použit primer:

<b>Podklad</b>	<b>Primer</b>
Nasákové podklady (sádkartonové desky, anhydritové podklady apod.)	Sikalastic®-220 W 1:1 s vodou Sika Level-01 Primer 1:2 s vodou nebo SCHÖNOX KH
Nenasákové podklady (keramické obklady a dlažba apod.)	Sikafloor®-02 Primer nebo SCHÖNOX SHP

Více informací naleznete v příslušném produktovém listu.

## APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	~1,35 kg/m <sup>2</sup> při aplikaci ve dvou vrstvách
Tloušťka vrstvy	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tloušťka mokré vrstvy minimálně 0,45 mm pro každou vrstvu</li> <li>Tloušťka suché vrstvy kompletního nátěru minimálně 0,5 mm</li> </ul>
Teplota vzduchu v okolí	+5 °C min. / +35 °C max.
Teplota podkladu	+5 °C min. / +35 °C max.
Doba schnutí	Čekací doba mezi 1. a 2. vrstvou: <ul style="list-style-type: none"> <li>Stěny: ~3 hodiny</li> <li>Podlaha: ~5 hodin</li> </ul>

## INSTRUKCE PRO APLIKACI

### KVALITA PODKLADU

- Podklad musí být řádně vytvrzený, soudržný, zdravý, suchý a bez nečistot, jako jsou prach, špína, olej, mastnota, cementové mléko, výkvěty, drolivé a nesoudržné částice, nátěry a další povrchové úpravy.
- V závislosti na znečištění, které je nutné odstranit, proveďte odpovídající technologické postupy, jako je vysokotlaké tryskání nebo pískování tak, aby byly odstraněny veškeré předchozí znečištění, které by mohly snížit přilnavost produktu na podklad.
- Veškeré povrchové úpravy a znečištění musí být odstraněny, dle potřeby musí být podklad opraven vhodnými produkty řady Sika.
- Cementové podklady musí být minimálně 28 dní staré se zbytkovou vlhkostí do 2 %, podklady na bázi anhydritu musí mít zbytkovou vlhkost maximálně 0,5 %.

### MÍCHÁNÍ

- Sikalastic®-220 W je připraven ihned k použití.
- Sikalastic®-220 W má tixotropní viskozitu a lze jej použít bez míchání.

### ZPŮSOBY APLIKACE / NÁŘADÍ

- Pro zajištění optimálního utěsnění musí být aplikovány 2 vrstvy Sikalastic®-220 W.
- Nátěr aplikujte pomocí válečku nebo ocelové stěrky.
- Pohyblivé spáry a napojení mezi podlahou a stěnou musí být opatřena pomocí pásky Sika® SealTape F, Sika® SealTape F IC a Sika® SealTape F OC. Prostupy v podlaze musí být zhotoveny pomocí pásky Sika® SealTape F. Alternativně lze použít pásky typu SCHÖNOX ST (nejsou součástí systému podle ETAG 022).
- Pásky Sika® SealTape F přilepte k podkladu pomocí Sikalastic®-220 W.
- Po aplikaci 1. vrstvy a nalepení pásek vyčkejte do kompletního vytvrzení nátěru Sikalastic®-220 W před aplikací další vrstvy.
- Po úplném vytvrzení hydroizolačního nátěru je možné lepit dlažbu a obklady okamžitě.

Více informací pro lepení pásky řady Sika® SealTape naleznete v příslušném produktovém listu.

## OMEZENÍ

Sikalastic®-220 W není vhodný pro hydroizolaci v exteriéru, pro balkony a terasy.

## 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.

## MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku zvláštních místních předpisů se mohou účinky výrobku v jednotlivých zemích lišit. Přesný popis možných způsobů použití naleznete v místním produktovém listu.

## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Tento výrobek je předmětem článku 3 ve smyslu nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žádné látky, u nichž se počítá s uvolňováním za běžných nebo důvodně předvídatelných podmínek použití. K uvedení výrobku na trh, jeho přepravě a užití se nevyžaduje bezpečnostní list podle článku 31 citovaného nařízení. K zajištění bezpečného použití postupujte v souladu s pokyny uvedenými v tomto produktovém listu. Podle našich stávajících vědomostí neobsahuje tento výrobek žádné SVHC látky (látky vzbuzující velmi vážné obavy) uvedené v příloze XIV nařízení REACH nebo v seznamu látek, jež by mohly spadat do této kategorie, zveřejněném Evropskou agenturou pro chemické látky v koncentraci přesahující 0,1 % celkové hmotnosti.

## 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)



### Produktový list

Sikalastic®-220 W

Červenec 2020, Verze 02.01

021790202000000003

Sikalastic-220W-cs-CZ-(07-2020)-2-1.pdf

