

# PRODUKTOVÝ LIST

## Sikalastic®-220 W

TEKUTÁ VODONEPRIEPUSŤNÁ MEMBRÁNA NA BÁZE ŽIVICE



### POPIS PRODUKTU

Sikalastic®-220 W je na okamžité použitie pripravená, 1-komponentná tekutá vodonepriepustná membrána na vodnej báze do vlhkých miestností. Vytvára vodonepriepustnú povrchovú úpravu pripravenú na pokládanie dlažby. Hrúbka > 0,5 mm. Na vnútorné použitie.

### POUŽITIE

- Hydroizolácia do spŕch
- Hydroizolácia do kúpeľní
- Na steny a normálne až vysoko zaťažené podlahy do vyššie uvedených miestností

### VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Bezškárová membrána
- Súčasť celého systému vrátane Sika® SealTape F pásov a doplnkov na riešenie detailov, primerov a lepidiel pod obklady.
- 1-komponentný materiál pripravený na okamžité použitie
- Na vodnej báze
- Rýchlo schnúci
- Vodonepriepustný
- Premosťuje trhliny
- Ideálny na aplikáciu hladítkom aj valčekom
- Vhodný na rôzne podklady: betón, cementovú omietku, sadrokartón, sadrovú omietku, sadrové tehly, suché potery, staré keramické povrchy.
- Spĺňa ETAG 022:1

### ENVIRONMENTÁLNE INFORMÁCIE

VOC klasifikácia emisií GEV-Ecode EC1 (veľmi nízke emisie)

### OSVEDČENIA/ NORMY

CE označenie a vyhlásenie o parametroch podľa ETAG 022:1 - Systémy vodotesných povlakov alebo obkladov podláh a/alebo stien vlhkých miestností. ETA č. ETA-17/0772.

### ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	Syntetická disperzia na vodnej báze
Balenie	7 a 16 kg balenia
Farba	modro-šedá
Doba skladovania	12 mesiacov od dátumu výroby
Podmienky skladovania	Produkt musí byť skladovaný v neotvorenom, nepoškodenom, originálnom balení v suchom prostredí pri teplote medzi +5 °C až +35 °C. Vždy sa riadte informáciou na obale.

Hustota ~ 1,6 g/cm<sup>3</sup>

## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Hrúbka suchého filmu	≥ 0,5 mm		
Schopnosť prekryvať trhliny	<b>Sikalastic®-220 W hrúbka vrstvy</b> 0,5 mm	<b>Kategória</b> Kat. 2	(EN 1062-7 C.2)
Odolnosť proti chemikáliám	Odolnosť voči alkalite kat.: 2		(EN 14891 A 6.9)
Priepustnosť vodnej pary	sd = 18 m		(EN 12 572)
Vodotesnosť	Vodotesnosť (tlak 1,5 bar)		(EN 14891 A.7)
Reakcia na oheň	Trieda E		(En 13501)

## INFORMÁCIE O SYSTÉME

Skladba systému	<b>Podklad</b>	<b>Podkladný náter</b>
	Nasiakavé podklady (sadrokartón, kalcium sulfátové potery...)	SikaFloor®-01 Primer (1:1 s vodou) alebo SikaFloor®-03 Primer
	Nenasiakavé podklady (keramika,...)	SikaFloor®-02 Primer
	Sika® SealTape F	

## INFORMÁCIE O APLIKÁCI

Spotreba	~ 1,35 kg/m <sup>2</sup> na aplikáciu v dvoch vrstvách
Hrúbka vrstvy	▪ Hrúbka mokrého filmu na každú vrstvu - minimum 0,45 mm ▪ Hrúbka suchého filmu na celú aplikáciu - minimum 0,5 mm
Teplota okolitého vzduchu	min. +5 °C, max. +35 °C
Teplota podkladu	min. +5 °C, max. +35 °C
Obsah vlhkosti podkladu	Vid'. produktový list príslušného podkladového náteru. Cementové potery musia byť staré najmenej 28 dní a zvyšková vlhkosť ≤ 2,0 CM-%, potery s obsahom síranu vápenatého by mali mať zvyškovú vlhkosť ≤ 0,5 CM-%.
Čas schnutia	Medzi prvou a druhou vrstvou: ▪ ~3 hod. na stene ▪ ~5 hod. na podlahe
Čakací čas/ Pretierateľnosť	Pred aplikovaním prvého a druhého náteru: ~3 hod. na stene ~5 hod. na podlahe Časy sú približné a sú ovplyvnené zmenou podmienok v okolí, ako je teplota a relatívna vlhkosť.

## POKYNY PRE APLIKÁCIU

### KVALITA PODKLADU

Podklad musí byť pevný, čistý, suchý a bez znečistenia olejom, masnotami, cementovým mliekom, predchádzajúcimi nátermi, ošetrovacími prostriedkami, a pod., ktoré by mohli znížiť prídržnosť.

### PRÍPRAVA PODKLADU

Cementové podklady sa musia mechanicky pripraviť vhodným spôsobom, ako je umývanie vodným lúčom/ otryskanie/ opieskovanie, aby sa odstránilo cemento-

vé mlieko a dosiahol otvorený štruktúrovaný profil povrchu, vhodný pre hrúbku výrobku. Povrchová úprava a akékoľvek "drobivé" plochy podkladu musia byť mechanicky odstránené a podklad musí byť opravený Sika vyrovnávacou zmesou. Všetok prach, uvoľnený a drobivý materiál sa musí pred aplikáciou výrobku úplne odstrániť z celého povrchu, najlepšie pomocou vysávača.

### MIEŠANIE

- 1-komponentný, pripravený na okamžité použitie.
- Môže sa použiť priamo bez miešania.

## APLIKAČNÉ METÓDY/ NÁRADIE

### Podkladový náter:

Zabezpečte, aby bol podklad dôkladne ošetrený a uzatvorený podkladným náterom.

### Dilatačné škáry a konštrukčné škáry podlaha/ stena:

Utesnite vhodnou páskou Sika® SealTape F a vhodným vnútorným/ vonkajším komponentom. Použite Sikalastic®-220 W na nalepenie SealTape F produktov.

### Podlahové odtoky a potrubia:

Utesnite páskou Sika® SealTape F. Použite Sikalastic®-220 W na zalepenie SealTape F.

### Náter:

Po aplikácii podkladného náteru a Sika® SealTape. Aplikujte 1. vrstvu Sikalastic®-220 W pomocou valčeka alebo oceľovej murárskej lyžice.

Po uplynutí vhodného čakacieho času naneste druhú vrstvu.

Keď je Sikalastic®-220 W úplne vyschnutý, urobte finálnu pokládku dlažby/ obkladu.

Ohľadne nanášania podkladného náteru SikaFloor® a pásov Sika® SealTape si preštudujte jednotlivé produktové listy.

## ČISTENIE NÁRADIA

Náradie ihneď po použití očistiť vodou. Vytvrdený materiál je možné odstrániť už len mechanicky.

## LIMITY

Nie je vhodný do exteriéru ako hydroizolácia balkónov a terás.

## PLATNOSŤ HODNÔT

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

## MIESTNE OBMEDZENIA

Upozorňujeme, že v dôsledku špecifických miestnych predpisov sa môžu deklarované údaje tohto produktu líšiť v závislosti od krajiny. Prosím, pozorne si preštudujte miestny produktový list pre presné informácie.

Sika Slovensko, spol. s r.o.

Rybničná 38/e

831 06 Bratislava

Tel.: +421 2 4920 0403

www.sika.sk



Produktový list

Sikalastic®-220 W

Máj 2018, Verzia 01.01

020404110100000011

## INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

Informácie a pokyny týkajúce sa bezpečnej prepravy, manipulácie, skladovania a likvidácie chemických produktov nájdete v aktuálnom vydaní karty bezpečnostných údajov, ktorá obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnej manipulácie s produktom.

## PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívateľia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na [www.sika.sk](http://www.sika.sk)

Sikalastic-220W-sk-SK-(05-2018)-1-1.pdf