

PRODUKTOVÝ LIST

Sikalastic® P 684

(dříve MSeal P 684)

Jednosložkový základní nátěr na bázi rozpouštědel určený pro nerezovou ocel, neželezné kovy, hliník a měď

POPIS PRODUKTU

Sikalastic® P 684 je jednosložkový polyuretanový základní nátěr na bázi rozpouštědel určený pro povrchy z nerezové oceli, neželezných kovů, hliníku a mědi.

POUŽITÍ

Univerzální základní nátěr pro různé kovové podklady určený pro použití s následujícími systémy:

- SikaRoof® MTC,
- hydroizolační systémy Sikalastic®,
- hydroizolační systémy Sikafloor® pro balkony,
- hygienické nátěry Sikagard®.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Rychlé vytvrzování.
- Vynikající přilnavost.
- Snadná aplikace štětcem nebo válečkem.
- Nežloutne.

UDRŽITELNÝ ROZVOJ

Tento výrobek je v souladu se směrnicí EU 2004/42/ES (směrnice o nátěrových hmotách – Deco-Paint) a obsahuje méně těkavých organických látek (VOC), než je maximální povolený limit (stupeň 2, 2010). Podle směrnice EU 2004/42/ES je maximální povolený obsah VOC pro kategorii výrobků IIB/c 780 g/l (limit: stupeň 1, 2010). Obsah VOC ve výrobku Sikalastic® P 684 je < 780 g/l (pro výrobek připravený k použití).

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Polyuretan na rozpouštědlové bázi	
Balení	4,7 kg plechovka	
Skladovatelnost	12 měsíců od data výroby. Viz údaj „Best before...” na etiketě.	
Podmínky skladování	Výrobek musí být skladován řádně v originálním, neotevřeném a nepoškozeném, uzavřeném obalu, v suchu při teplotách v rozmezí +5 °C až +35 °C. Vyšší skladovací teploty mohou zkrátit dobu skladovatelnosti výrobku. Rovněž je nutné dodržovat pokyny pro skladování uvedené v bezpečnostním listu.	
Objemová hmotnost	0,9 kg/l	
Obsah sušiny	25 %	
Viskozita	20 s	(4 mm DIN cup)

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	0,04 - 0,06 kg/m²												
Teplota vzduchu v okolí	+8 °C min. / +30 °C max.												
Relativní vzdušná vlhkost	max. 90 %												
Rosný bod	Pozor na kondenzaci. Teplota podkladu a nevytvrzeného materiálu musí být minimálně o 3 °C vyšší než teplota rosného bodu.												
Teplota podkladu	+8 °C min. / +30 °C max.												
Čekací doba / přetřítelnost	Sikalastic® P 684 aplikujte do 4 hodin po otryskání, před opětovnou oxidací podkladu. Před aplikací doporučeného výrobku SikaRoof® MTC, Sikalastic®, Sikafloor® nebo Sikagard® na Sikalastic® P 684 dodržte následující: <table><tr><td>Teplota podkladu</td><td>Min. čekací doba</td><td>Max. čekací doba</td></tr><tr><td>+10 °C</td><td>2 h</td><td>4 h</td></tr><tr><td>+23 °C</td><td>30 min</td><td>2 h</td></tr><tr><td>+30 °C</td><td>15 min</td><td>1 h</td></tr></table> Poznámka: Pokud před aplikací následné vrstvy uplyne více než 7 dní, naneste dodatečnou vrstvu. Uvedené časy jsou přibližné a jsou ovlivněny změnami okolních podmínek, zejména teplotou a relativní vlhkostí vzduchu.	Teplota podkladu	Min. čekací doba	Max. čekací doba	+10 °C	2 h	4 h	+23 °C	30 min	2 h	+30 °C	15 min	1 h
Teplota podkladu	Min. čekací doba	Max. čekací doba											
+10 °C	2 h	4 h											
+23 °C	30 min	2 h											
+30 °C	15 min	1 h											

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.

OMEZENÍ

- Neaplikujte za deštivého počasí ani na mokré povrchy.
- Sikalastic® P 684 nepoužívejte pro aplikace v interiéru.
- Při použití Sikalastic® P 684 v uzavřených prostorech vždy zajistěte dostatečné větrání, aby bylo zajištěno správné vysychání a úplné vytvrzení.
- Všechny povrchy, které zůstanou bez následné vrstvy déle než 7 dní, je nutné znovu opatřit základním nátěrem.

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.

INSTRUKCE PRO APLIKACI

KVALITA PODKLADU

Povrchy musí být čisté, suché, zbavené separačních prostředků, olejů, mastnoty, silanů, solí, silikonů, silo-

xanů a dalších chemických látek, které by mohly negativně ovlivnit přilnavost.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Všechny povrchy určené k nátěru musí být důkladně očištěny běžnými mechanickými způsoby. Pokud není dovoleno otryskání, lze kovový podklad připravit mechanickým nářadím. Neželezné kovy se připraví odstraněním usazenin, prachu a oxidačních produktů a následným obroušením na čistý kov. U měkkých kovů, např. mědi, lze použít drátěný kartáč. Před aplikací výrobku je nutné zajistit, aby povrchy nevykazovaly viditelnou vlhkost a aby z nich byl zcela odstraněn veškerý prach, nesoudržný a uvolněný materiál, nejlépe pomocí kartáče a/nebo vysavače. V případě pochybností nejprve proveďte zkušební plochu.

APLIKACE

Preferovanými způsoby aplikace jsou nanášení štětcem, válečkem nebo měkkým hadříkem (používejte ochranné rukavice, ochranné brýle a ochranný oděv). Nanášejte v tenké a rovnoměrné vrstvě a zabraňte vytváření louží či hromadění materiálu.

Po aplikaci musí být materiál chráněn před přímým kontaktem s vodou. Před nanesením následné vrstvy je nutné zajistit, aby se rozpouštědlo obsažené v materiálu zcela odpařilo.

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Veškeré nářadí a aplikační vybavení po použití očištěte vhodným čisticím prostředkem pro polyuretany na bázi rozpouštědel. Zaschlý anebo plně vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky.

Produktový list

Sikalastic® P 684

Srpen 2026, Verze 01.01

020915000000002027

STAVÍME NA DŮVĚŘE



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.

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36

CZ-624 00 Brno

tel: +420 546 422 464

sika@cz.sika.com

www.sika.cz



Produktový list

Sikalastic® P 684

Srpen 2026, Verze 01.01

02091500000002027

SikalasticP684-cs-CZ-(08-2026)-1-1.pdf

