STAVÍME NA DŮVĚŘE

PRODUKTOVÝ LIST

Sika® Primer-507

Pigmentovaný primer s Purform® technologií pro různé typy substrátů

TYPICKÉ PRODUKTOVÉ INFORMACE (DALŠÍ ÚDAJE JSOU UVEDENY V BEZPEČNOSTNÍM LISTU)

Chemická báze		Polyuretanový roztok (Purform®) na bázi rozpouštědla
Barva (CQP001-1)		Černá
Obsah pevných látek		27 %
Aplikační teplota		5 – 40 °C
Aplikační metoda		Štětec, plst nebo melaminová houbička
Vydatnost	v závislosti na pórozitě substrátů	50 ml/m²
Čas odvětrání	nad 5 °C	10 minut [A]
	maximálně	24 hodin [A]
Skladovatelnost		12 měsíců [B]

CQP = Corporate Quality Procedure
[A] Pro konkrétní aplikaci se může teplota a doba odvětrání lišit
[B] Skladujte v uzavřené nádobě ve svislé poloze na suchém místě při ≤ 25 °C

POPIS

Sika® Primer-507 primer na bázi polyuretanového roztoku s méně než 0,1 % monomerního diisokyanátu (Purform®) pro lepší ochranu zdraví a bezpečnost práce.
Sika® Primer-507 je černý primer na bázi rozpouštědel, který reaguje s vlhkostí a vytváří tenkou vrstvu. Tato vrstva funguje jako spojení mezi podklady a lepidly.
Sika® Primer-507 je speciálně navržen pro ošetření lepených ploch před aplikací Sika elastických lepidel a tmelů. Tento primer může poskytnout vynikající adhezi bez předchozího aktivačního kroku k mnoha podkladům.
Sika® Primer-507 fluoreskuje pod dlouhovlnným UV světlem po omezenou dobu. Tato funkce se používá pro kontrolu průběhu procesu.

VÝHODY

- Vhodný pro mnoho substrátů
- Méně než 0,1 % monomerního diisokyanátu pro lepší ochranu zdraví a bezpečnost práce
- Viditelné pod UV světlem

OBLASTI POUŽITÍ

Sika® Primer-507 se používá ke zlepšení adheze na velmi široké škále různých podkladů, jako je plavené sklo, sklo s keramickým povlakem, plasty, předběžné nátěry, lakované povrchy, E-nátěry a kovy.
Pro aplikace na materiály náchylné na tvorbu napěťových trhlin, proveďte testy na originálních podkladech, vyžádejte si odborné poradenství Sika Industry.
Tento produkt je určen pro profesionální použití. Aby byla zajištěna přilnavost a slučitelnost materiálu, je nutno před aplikací uskutečnit testy adheze s aktuálními podklady a podmínkami.

ZPŮSOB APLIKACE PENETRACE

Povrchy musí být čisté, suché a zbavené mastnoty, oleje, prachu a nečistot.
Adheze k podkladům lze zlepšit přidáním a/nebo kombinací postupů předúpravy, jako je zdrsnění, čištění a aktivace.

Aplikace primeru

Protřepejte nádobu s Sika® Primer-507, aby ocelová kulička v nádobě byla volná a slyšitelná. Nádoba se třepe minutu s takto volnou kuličkou.
Naneste tenkou, ale plně sytou vrstvu štětcem, plstí nebo melaminovou houbičkou (aplikátorem). Ideální aplikace a teplota povrchu jsou mezi 15 °C a 25 °C.
Sika® Primer-507 musí být použit ideálně v jedné vrstvě. Je třeba dbát na to, aby tato jediná aplikace poskytovala dostatečné pokrytí. Spotřeba a způsob aplikace závisí na specifické povaze podkladů.
Ihned po každém použití nádobu těsně uzavřete.

DŮLEŽITÉ POZNÁMKY

Pokud je Sika® Primer-507 použit při teplotě nižší než 5 °C, je nezbytné provést testy za očekávaných podmínek.
Sika® Primer-507 je systém reagující na vlhkost. Aby byla zachována kvalita výrobku, je důležité nádobu ihned po použití znovu uzavřít vnitřní plastovou vložkou.
Jakmile je operace předúpravy povrchu dokončena, musí být našroubováno víčko.
Zlikvidujte materiál měsíc po otevření (při častém používání) nebo po dvou měsících (v případě občasného použití). 100 ml balení zlikvidujte dva týdny po otevření.
Pokud je zaznamenáno gelovatění, separace nebo výrazné zvýšení viskozity, primer okamžitě zlikvidujte.
Tento produkt nikdy neřeďte ani nemíchejte s jinými látkami.
Při použití na průhledné nebo průsvitné podklady, jako je tabulové sklo, plasty atd. je nutná odpovídající ochrana před UV zářením.

ZJIŠTĚNÍ LUMINISCENCE

Sika® Primer-507 can be visualized by using a light source with a wavelength of 320 to 420 nm as inline control. By reducing foreign light such as sunlight or artificial light during the detecting process the quality of the detection can be increased significantly.
Note: The luminescent effect will degrade with time.
Sika® Primer-507 lze zviditelnit pomocí světelného zdroje s vlnovou délkou 320 až 420 nm pro účely kontroly procesu. Ztlumením světla, jako je sluneční světlo nebo umělé světlo, během detekčního procesu lze výrazně zvýšit kvalitu detekce.
Poznámka: Luminiscenční efekt časem degraduje.

DALŠÍ INFORMACE

Informace zde uvedené jsou poskytovány pouze pro obecnou orientaci. Pokyny ke konkrétním aplikacím jsou k dispozici na vyžádání od technického oddělení Sika Industry.
Na vyžádání jsou k dispozici kopie následujících publikací:

- Bezpečnostní listy
- Návod k použití pro AGR

INFORMACE O BALENÍ

Plechovka	30 ml 100 ml 250 ml

ZÁKLADNÍ ÚDAJE O PRODUKTU

Veškeré technické údaje uvedené v tomto dokumentu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Informace a pokyny týkající se bezpečné manipulace, skladování a likvidace chemických výrobků najdete v aktuálním vydání Bezpečnostního listu, který obsahuje také fyzikální, ekologické, toxikologické a ostatní údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

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

STAVÍME NA DŮVĚŘE