BUILDING TRUST

PRODUKTOVÝ LIST

Sika® Primer-507

Pigmentovaný Purform® primer pre rôzne podklady

TYPICKÉ ÚDAJE O PRODUKTE (ĎALŠIE ÚDAJE VIĎ KBU)

Chemická báza		polyuretánový roztok na báze rozpúšťadiel (Purform®)
Farba (CQP001-1)		čierna
Obsah pevných látok		27 %
Aplikačná teplota		5 – 40 °C
Spôsob aplikácie		štetec, plsť alebo penový aplikátor
Výdatnosť	v závislosti od pórovitosti podkladu	50 ml/m^2
Čas odvetrania	nad +5 °C	10 minút [A]
	maximum	24 hod. [A]
Trvanlivosť		9 mesiacov [B] Dátum spotreby je uvedený na výrobku.

CQP = Corporate Quality Procedure

[A] pri špecifických aplikáciách môže byť teplota a čas odvetrania iný

[B] skladovať vzpriamene v uzatvorenej originálnej nádobe v suchu, pri teplote ≤ 25 °C

POPIS

Sika® Primer-507 je na báze Purform®, polyuretánu s obsahom menej ako 0.1 % monomérnych diizokyanátov pre lepšiu ochranu zdravia a bezpečnosť pri práci. Je to čierny podkladový náter - primer, ktorý vytvrdzuje vzdušnou vlhkosťou a vytvára tenkú vrstvu. Táto vrstva pôsobí ako spojenie medzi podkladom a lepidlom.

Sika® Primer-507 je špeciálne navrhnutý na prípravu lepených plôch pred aplikáciou Sika pružných lepidiel a tmelov. Tento primer poskytuje výbornú priľnavosť na mnohých podkladoch bez predchádzajúceho použitia aktivačných prostriedkov. Sika® Primer-507 svetielkuje pod UV žiarením počas obmedzeného časového obdobia. Táto funkcia sa používa na kontrolu procesu.

PREDNOSTI PRODUKTU

- vhodný pre rôzne podklady
- obsahuje menej ako 0,1% monomérnych diizokyanátov pre lepšiu ochranu zdravia a bezpečnosť pri práci
- viditeľný pod UV svetlom

OBLASŤ POUŽITIA

Sika® Primer-507 sa používa na zlepšenie priľnavosti pri lepení na rôzne podklady ako je plavené sklo, keramická ochranná vrstva na skle, plasty, nátery, laky a kovy.

Pri materiáloch ohrozených tvorbou napäťových trhlín je nutné technické posúdenie resp. rada od výrobcu a vopred vykonať skúšky na aktuálnych podkladoch.

Tento produkt je vhodný iba pre skúsených používateľov. Pred použitím treba vykonať skúšky s aktuálnymi podkladmi a podmienkami, aby sa zaistila vhodná adhézia a kompatibilita materiálov.

SPÔSOB APLIKÁCIE

Podklady musia byť čisté, suché a bez oleja, mastnoty a prachu.
Priľnavosť na podklad môže byť zlepšená pridaním a/alebo kombinovaním s prípravou povrchu, ako je čistenie a aktivácia.

Aplikácia

Pred aplikáciou je potrebné nádobu so Sika® Primer-507 dôkladne pretrepať (oceľová guľička v nádobe musí byť voľná). Nádobu následne pretrepte ďalšiu minútu a naneste Sika® Primer-507 v jemnej, ale dostatočne sýtej vrstve pomocou štetca, plsťou alebo penovým aplikátorom.
Ideálna aplikačná teplota a teplota podkladu je v rozmedzí od +15 °C do +25 °C.
Sika® Primer-507 musí byť nanesený iba v jednej vrstve. Preto dajte pozor, aby bola táto vrstva dostatočne sýta.
Spotreba a spôsob použitia závisí od špecifickej povahy podkladu. Po každom použití nádobu ihneď tesne uzavrite.

UPOZORNENIE

Ak sa Sika® Primer-507 použije pri teplote pod +5 °C, je nevyhnutné vykonať ďalšie testovanie za očakávaných podmienok.
Sika® Primer-507 reaguje so vzdušnou vlhkosťou. Za účelom zachovať dobrú kvalitu produktu je dôležité po každom použití nádobu uzatvoriť vnútornou plastovou vložkou ihneď po použití. Po skončení procesu prípravy povrchu zaskrutkujte vrchnák na nádobe.
Sika® Primer-507 by sa mal spotrebovať do jedného mesiaca od otvorenia plechovky, ak sa používa často alebo do 2 mesiacov, ak sa používa menej často. Po uplynutí tejto doby ho zlikvidujte. 100 ml balenia treba po cca 2 týždňoch od otvorenia zlikvidovať. Balenia menšie ako 100 ml sú určené len na jedno použitie.

Sika® Primer-507 gelovitej alebo nesúrodej konzistencie treba zlikvidovať okamžite.
Sika® Primer-507 nikdy nerieďte ani nemiešajte s inými látkami.
Ak sa používa na transparentných alebo priesvitných podkladoch ako je plavené sklo, plasty atď., je nevyhnutná primeraná ochrana pred UV žiarením.

DETEKCIA LUMINESCENCIE

Sika® Primer-507 môže byť vidieť pri použití zdroju svetla s vlnovou dĺžkou 320 až 420 nm, ako vnútorná kontrola. Znížením vonkajšieho svetla v priebehu detekcie, ako je slnečné svetlo alebo umelé svetlo, sa kvalita detekcie môže výrazne zvýšiť.
Poznámka: luminiscenčný efekt sa bude časom zhoršovať.

ĎALŠIE INFORMÁCIE

Uvedené informácie slúžia ako pomôcka. Radu ohľadne špecifickej aplikácie dostanete na požiadanie na Technickom oddelení Sika Industry.
K dispozícii sú na požiadanie kópie nasledovných dokumentov:

- Karta bezpečnostných údajov
- Návod na použitie pre AGR

INFORMÁCIE O BALENÍ

Plechovka	30 ml 100 ml 250 ml

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.

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

Používateľ si musí pred použitím akéhokoľvek výrobku prečítať najnovšie príslušné karty bezpečnostných údajov (KBU). Karta bezpečnostných údajov poskytuje informácie a rady týkajúce sa bezpečnej manipulácie, skladovania a likvidácie chemických výrobkov a obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnosti.

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 použitelnosť 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. Užívatelia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Sika Slovensko, spol. s r.o.
Pri majeri 21
831 06 Bratislava
Tel.: +421 2 4920 0441
www.sika.sk