

TERMÉK ADATLAP

Sika® Primer-507

Pigmentált, Purform® bázisú alapozó különféle alapfelületekhez

JELLEMZŐ TERMÉK ADAT (TOVÁBBI ÉRTÉKEKET LÁSD A BIZTONSÁGI ADATLAPBAN)

Vegyi bázis	Oldószeres poliuretán oldat (Purform®)
Szín (CQP001-1)	Fekete
Szilárdtest tartalom	27%
Felhasználási hőmérséklet	+5°C – +40°C
Feldolgozási eljárás	Ecset, filc vagy szivacs
Lefedettség	alapfelület porozításától függően 50 ml/m ²
Kiszellőzési idő	+5°C felett 10 perc ^A legfeljebb 24 óra ^A
Szavatossági idő	12 hónap ^B

CQP = Corporate Quality Procedure (belső vizsgálat) A) Egyedi felhasználás esetén a hőmérséklet és a kiszellőzési idő ettől eltérhet.

B) Lezárva, száraz helyen, függőleges helyzetben, 25°C alatti hőmérsékleten tárolva.

LEÍRÁS

A Sika® Primer-507 Purform® poliuretán technológián alapul, 0,1%-nál alacsonyabb monomer diizocianát tartalmú termék a jobb egészségvédelem és munkahelyi biztonság érdekében. A Sika® Primer-507 oldószertartalmú, fekete alapozó folyadék, mely a nedvességgel reagálva egy vékony filmréteget képez. Ez a réteg javítja ragasztó tapadását az alapfelület és a ragasztó között.

A Sika® Primer-507 speciálisan a Sika rugalmas ragasztó- és tömítőanyagokkal ragasztandó felületek előkészítésére lett kifejlesztve. Ez az alapozó kiváló tapadást biztosít aktivátor használata nélkül is számos alapfelületen. A Sika® Primer-507 rövid ideig fluoreszkál nagy hullámhosszú UV fénnel megvilágítva. Ez a tulajdonsága a feldolgozás közbeni ellenőrzést szolgálja.

TERMÉK ELŐNYEI

- Sokféle alapfelületen alkalmazható
- 0,1%-nál alacsonyabb monomer diizocianát tartalom a jobb egészségvédelem és munkahelyi biztonság érdekében
- UV fénnel megvilágítva látható

FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

A Sika® Primer-507 alkalmas a tapadás növelésére sokféle alapfelületen, például: üveg, kerámiabevonatos üveg, műanyagok, előzetesen bevonatolt, fényezett felületek, E-bevonatok és fémek.

A Sika® Primer-507 feszültségi repedésre hajlamos alapfelületen történő használata előtt kérje a gyártó tanácsát és végezzen próbavizsgálatokat az eredeti alapfelületen.

A termék felhasználása kizárólag tapasztalt szakemberek részére ajánlott. Felhasználás előtt végezzen próbavizsgálatokat az adott alapfelületeken, ill. az adott feltételek mellett a megfelelő tapadás és anyagkompatibilitás érdekében.

FELDOLGOZÁSI ELJÁRÁS

A felület legyen tiszta, száraz, zsírtól, olajtól, portól és szennyeződésektől mentes. Az alapfelülethez való tapadás tovább javítható előkezeléssel, például borzolásal, tisztítással, aktivátor alkalmazásával.

Felhasználás

Rázza fel alaposan a Sika® Primer-507-t, míg a flakonban lévő keverőgolyó szabadon kezd mozogni. Rázza további egy percen keresztül, majd vékony, de jól fedő rétegben hordja fel a felületre ecset, filc vagy szivacs segítségével. Az ideális alkalmazási és felületi hőmérséklet +15°C és +25°C közötti.

A Sika® Primer-507-t csak egy rétegben dolgozza fel, de ügyeljen rá, hogy ez megfelelő fedést biztosítson. Az anyagszükséglet és a feldolgozási mód függ az alapfelület jellegétől. Minden használat után azonnal zárja vissza a flakont.

FONTOS FIGYELMEZTETÉS

A Sika® Primer-507 +5°C alatti hőmérsékleten történő felhasználása esetén végezzen előzetes tesztekkel a valós várható körülmények között.

A Sika® Primer-507 nedvességre reagáló rendszer. A termék minőségének megőrzése érdekében fontos, hogy minden használat után azonnal zárja le a flakont a belső (átlátszó) műanyag fedéllel. A felület előkezelésének befejezése után csavarja vissza a flakon kupakját.

A termék felbontás után gyakori használat esetén 1 hónapig, ritkább használat esetén 2 hónapig használható fel. A 100 ml-es kiegészítés felbontás után 2 hétig használható fel, a 100 ml-esnél kisebb kiegészítések egyszer használatosak.

Ha az anyag gélesedését, szétválasztódását vagy viszkozitásának jelentős megnövekedését észleli, ne használja többet az alapozót.

Soha ne hígítsa vagy keverje a terméket más anyagokkal.

Átlátszó vagy áttetsző felületeken (pl. síkület, műanyag felületek, stb.) történő alkalmazás esetén gondoskodjon megfelelő UV védelemről.

LUMINESZKÁLÁS KIMUTATÁS

A Sika® Primer-507 a gyártásközi ellenőrzés során 320-420 nm hullámhosszú fénnel megvilágítva a fekete primer film láthatóvá válik. Ellenőrzés közben az egyéb fényforrások (pl. napfény, mesterséges fény) kizárásával a vizsgálat minősége nagymértékben javítható. Megjegyzés: A fluoreszkáló hatás idővel megszűnik.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

Jelen információk csak tájékoztató jellegűek. Egyedi felhasználás esetén forduljon tanácsért a Sika Ipari Ragasztástechnika Üzletághoz.

Igény esetén az alábbi műszaki dokumentumok állnak rendelkezésre:

- Biztonsági adatlap
- Használati útmutató autóüveg cseréhez (AGR)

CSOMAGOLÁSI INFORMÁCIÓ

Flakon	30 ml
	100 ml
	250 ml

TERMÉK ADATOK BÁZISA

Ebben a Termék Adatlapban közölt műszaki adatok laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

EGÉSZSÉGÜGYI ÉS BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

A termék használata előtt kérjük olvassa el az aktuális, vonatkozó biztonsági adatlapot. A biztonsági adatlap tartalmazza a fizikai, ökológiai, toxikológiai és biztonságtechnikai adatokat, valamint tájékoztatást nyújt a vegyi anyagok biztonságos kezelésére, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozóan.

JOGI TUDNIVALÓK

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a Sika ajánlásainak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapfelületben és a helyszíni körülményekben lévő különbségek miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználójának ellenőriznie kell a terméknek az adott felhasználási módnak és célnak való megfelelését. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

TERMÉK ADATLAP

Sika® Primer-507
Version 02.01 (05 - 2025), hu_HU
014761015070001000

Sika Hungária Kft.
2051 Biatorbágy
Rozália Park 5-7.
Tel: +36 1 371 2020
Fax: +36 1 371 2022
info@hu.sika.com
https://hun.sika.com

