

PRODUKTDATABLAD

Sika® Primer-207

Pigmenterad, lösningsmedelsbaserad Primer för diverse underlag

TYPISKA PRODUKTDATA (MER INFORMATION, SE SÄKERHETSATABLAD)

Kemisk bas	Lösningsmedelsbaserad polyuretanlösning
Färg (CQP001-1)	Svart
Torrhalt	27 %
Applicerings temperatur	5 – 40 °C
Appliceringsmetod	Pensel, filt- eller svamppåstrykare
Förbrukning	beroende på underlagets porositet 50 ml/m ²
Avluftningstid	över 5 °C 10 minuter ^A maximalt 24 timmar ^A
Lagringstid	1000 ml 9 månader ^B mindre förpackningar 12 månader ^B

CQP = Corporate Quality Procedure ^{A)} Vid specifika applikationer kan temperatur och torktid vara annorlunda.
^{B)} Förvaras i tillsluten förpackning i upprätt position på en torr plats ≤ 25 °C

BESKRIVNING

Sika® Primer-207 är en lösningsmedels-baserad svart primer vilken reagerar med fukt och bildar ett tunt skikt. Detta skikt fungerar som en länk mellan underlag och lim.

Sika® Primer-207 är speciellt formulerad som en förbehandling av limytor innan limning med Sikas 1-komponent polyuretaner. Denna primer kan ge utmärkt vidhäftning utan föregående aktiveringssteg på många underlag. Sika® Primer-207 fluorescerar under belysning med långvågigt UV-ljus under en begränsad tid. Denna egenskap används för processkontroll.

PRODUKTFÖRDELAR

- Förbättrad vidhäftning på olika underlag
- Synlig under UV-ljus
- Enkel att använda

APPLIKATIONSOMRÅDEN

Sika® Primer-207 används till att förbättra vidhäftningen vid limningsarbeten på ytor som floatglas, keramiskt belagt glas, plast, grundlack, lacker, ED-lacker och metaller.

Sök tillverkarens råd och utför tester på ursprungliga underlag innan användning av Sika® Primer-207 på material som är känsliga för spänningssprickbildning.

Denna produkt skall endast användas av erfarna användare. Förprov skall utföras på aktuella underlag och vid rätt förhållanden för att säkerställa vidhäftning och kompatibilitet mellan materialen.

APPLICERINGSMETOD

Ytorna måste vara rena, torra och fria från fett, olja, damm och kontamineringar. Vidhäftningen kan även förbättras genom att kombinera processen med annan förbehandling som slipning, rengöring eller aktivering.

Applicering

Skaka burken med Sika® Primer-207 noggrant tills blandningskulan hörs röra sig fritt. Fortsätt att skaka burken i ytterligare någon minut. Applicera sedan ett tunt men heltäckande skikt med en pensel, filt- eller svamppåstrykare.

Den ideala appliceringstemperaturen är mellan 15 °C och 25 °C.

Sika® Primer-207 ska endast appliceras en gång och var extra noga att denna enda strykning täcker ytan fullständigt. Åtgången och appliceringsmetoden är beroende på underlagens specifika karaktär. Återförslut förpackningen snarast efter användning.

VIKTIGT

Om Sika® Primer-207 används under 5 °C är provning vid de svåraste förekommande förhållandena obligatoriskt.

Sika® Primer-207 är ett fuktreagerande system. För att bibehålla produktkvaliteten är det viktigt att återförsluta behållaren med innerlocket omedelbart efter användning. När förbehandlingsprocessen är avslutad skall det yttre locket skruvas på.

Kassera produkten ca en månad efter första öppning om produkten används ofta eller efter två månader vid mer sällan användning. 100 ml förpackningar skall kasseras efter 2 veckor efter öppnande. 30 ml förpackningar, stix och tuber är till för engångsbruk.

Kassera primer som är geléaktig, har separat eller har markant högre viskositet.

Späd aldrig ut denna produkt med någon form av annat ämne.

Om den används på transparenta eller genomskinliga substrat som floatglas, plast etc. är ett lämpligt UV-skydd obligatoriskt.

DETEKTERING AV LUMINISCENS

Sika® Primer-207 kan påvisas i en process med hjälp av en ljuskälla med en våglängd mellan 320 till 420 nm. Genom att begränsa övrigt ljus som solljus och belysning kan kvalitén på detektionen ökas märkbart.

Obs: Luminescensen avtar med tiden.

VIDARE INFORMATION

Informationen i detta dokument erbjuds endast för allmän vägledning. Rådgivning om specifika tillämpningar är tillgänglig på begäran från Sika Industris tekniska avdelning.

Arbetsinstruktioner utfärdade för en bestämd applikation kan ytterligare specificera de tekniska data i detta produktdatablad.

Kopior av följande publikationer är tillgängliga på begäran:

- Säkerhetsdatablad
- Handledning för användning inom AGR
- Sikas "Technicians' Handbook for Passenger Car Glass Replacement"

FÖRPACKNINGSPÅSÄTTNING

Stix	1.4 ml
Tub	10 ml
Burk	30 ml
	100 ml
	250 ml
	1000 ml

GRUND FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska värden som anges i detta produktdatablad är baserade på laboratorietester. Aktuella mätta värden kan variera på grund av faktorer utanför vår kontroll.

HÄLSO- OCH SÄKERHETSINFORMATION

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter hänvisas användaren till gällande säkerhetsdatablad vilket innehåller fysisk, ekologisk, toxikologisk och annan säkerhetsrelaterad information.

FRISKRIVNING

Informationen, och i synnerhet, rekommendationerna avseende appliceringen och användandet av Sika produkter, ges i god tro baserat på Sikas rådande kunskap och erfarenhet av produkterna när de lagrats, hanterats och applicerats på korrekt sätt under normala förhållanden. I praktiken är skillnaden hos material, substrat och verkliga platsförhållanden sådana att ingen garanti avseende kurans eller lämplighet för ett speciellt användningsområde kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Användaren av produkten måste prova produktens lämplighet för den tilltänkta applikationen och syftet. Sika reserverar sig för rätten att ändra sina produkters egenskaper. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla beställningar accepteras med förbehåll för våra gällande allmänna försäljnings- och leveransvillkor. Användaren måste alltid rådföra senaste gällande utgåva av det lokala produktdatabladet för produkten ifråga. Kopior av detta finns tillgänglig på begäran.