

PRODUKTDATABLAD

Sika® Primer-210

Opigmenterad, lösningsmedelbaserad primer för metaller

TYPISKA PRODUKTDATA (MER INFORMATION, SE SÄKERHETS DATABLAD)

Kemisk bas	Lösningsmedelbaserad epoxilösning
Färg (CQP001-1)	Färglös, svagt gul
Torrhalt	34 %
Applicerings temperatur	5 – 40 °C
Appliceringsmetod	Pensel, filt- eller svamppåstrykare
Förbrukning	beroende på underlagets porositet 50 ml/m ²
Avluftningstid	≥ 15 °C 10 minuter ^A < 15 °C 30 minuter ^A maximalt 24 timmar ^A
Lagringstid	9 månader ^B

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

BESKRIVNING

Sika® Primer-210 är en lösningsmedelbaserad färglös till svagt gul primer vilken reagerar med fukt och bildar ett tunt skikt. Detta skikt fungerar som en länk mellan underlag och lim.

Sika® Primer-210 är speciellt formulerad som en förbehandling av limytor innan limning med Sikas 1-komponent polyuretaner.

APPLIKATIONSOMRÅDEN

Sika® Primer-210 används till att förbättra vidhäftningen på metaller som aluminium, stål, galvaniserat stål och icke-järn metaller. Primern kan även användas för att förbättra vidhäftningen hos Sikasil® fogmassor och lim.

Sök tillverkarens råd och utför tester på ursprungliga underlag innan användning 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 kompabilitet 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 innan appliceringen.

Applicering

Applicera ett tunt men heltäckande lager av Sika® Primer-210 med en pensel, filt- eller svamppåstrykare.

Sika® Primer-210 uppvisar ett termoplastiskt beteende i upp till 3 dagar efter applicering, på grund av detta skall höga temperaturer och tidig belastning av limfoget undvikas. Den ideala appliceringstemperaturen är mellan 15°C och 25°C.

Sika® Primer-210 ska endast appliceras en gång. Var noggrann med att denna enda gång ger tillräcklig täckning.

Materialåtgång och applikationsmetod beror på det aktuella materialen som skall limmas. Återförslut behållaren direkt efter användning.

VIKTIGT

Sika® Primer-210 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.

Kassera primer som är geléaktig, har separerat 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 plast etc. är ett lämpligt UV-skydd obligatoriskt.

VIDARE INFORMATION

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

Följande information finns tillgänglig på begäran:

- Säkerhetsdatablad

FÖRPACKNINGSGENOMMÄTNING

burk	250 ml 1000 ml
------	-------------------

GRUND FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska värden som anges i detta dokument är baserade på laborietester. 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 rådfråga senaste gällande utgåva av det lokala produktdatabladet för produkten ifråga. Kopior av detta finns tillgänglig på begäran.