

PRODUKTDATABLAD

Sika® Aktivator-205

LÖSNINGSMEDELBASERAD VIDHÄFTNINGSFÖRBÄTTRARE FÖR ICKE-PORÖSA UNDERLAG

TYPISKA PRODUKTDATA (MER INFORMATION, SE SÄKERHETS DATABLAD)

Kemisk bas		Lösningssmedelbaserad vidhäftningsförbättrare
Färg (CQP001-1)		Färglös, klar
Applicerings temperatur		5 – 40 °C
Appliceringsmetod		Avtorkning med luddfri pappersduk
Förbrukning		20 ml/m ²
Avluftningstid	minimum	10 minuter ^{A/B}
	maximalt	2 timmar ^{A/B}
Lagringstid		12 månader ^C

CQP = Corporate Quality Procedure

^{B)} vid specifika applikationer kan temperatur och torktid vara annorlunda.^{A)} 23 °C / 50 % r. f.^{C)} förvaras i tillsluten förpackning på en torr plats vid ≤ 25 °C**BESKRIVNING**

Sika® Aktivator-205 är en lösningssmedelbaserad färglös vidhäftningsförbättrare, vilken reagerar med fukt och avger aktiva grupper på underlaget.

Dessa grupper agerar som en länk mellan underlaget och primer eller fogmassa / lim.

Sika® Aktivator-205 är speciellt formulerad som en förbehandling av limytor innan limning med Sikaflex® och Sikasil® lim och fogmassor.

PRODUKTFÖRDELAR

- Förbättrad vidhäftning på olika underlag
- Kort avluftningstid
- Enkel att använda
- Transparent

APPLIKATIONSOMRÅDEN

Sika® Aktivator-205 används för att förbättra vidhäftningen på icke-porösa underlag som metaller, plast, keramiska beläggningar och målade ytor.

Sök tillverkarens råd och utför tester på ursprungliga underlag innan användning av Sika® Aktivator-205 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 och rengöring innan aktivering.

Applicering

Torka limytorna med en ren, luddfri pappersduk fuktad (ej våt) med Sika® Aktivator-205. Doppa aldrig duken i aktivatorn. Torka bara av ytan med en ren sida av duken. Fukta aldrig samma duk två gånger och byt den ofta.

Sika® Aktivator-205 skall appliceras sparsamt då ett överflöd kan leda till vidhäftningsförlust.

Om den förbehandlade ytan inte limmas inom den maximala avluftningstiden måste aktiveringsprocessen upprepas (endast en gång). Ideal applicerings- och ytemperatur är mellan 15 °C och 25 °C.

Åtgången och appliceringsmetoden är beroende på underlagens specifika karaktär. Återförslut förpackningen snarast efter varje användning.

VIKTIGT

Sika® Aktivator-205 innehåller lösningsmedel som kan matta ytan på vissa nyapplicerade lacker. Förprov måste göras.

Applicera aldrig på porösa underlag. Produkten avdunstar då kanske inte fullständigt och kan påverka hårdningen av limmet eller fogmassan

Vid behov bör omkringliggande ytor maskeras.

Om Sika® Aktivator-205 av misstag spills på närliggande ytor, torka genast bort med en ren, torr duk.

Sika® Aktivator-205 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. Lång exponering till luftfuktighet kommer att göra Sika® Aktivator-205 inaktiv. Kasta omedelbart Sika® Aktivator-205 som blivit grumlig istället för klar. Kassera Sika® Aktivator-205 ca en månad efter första öppning om produkten används ofta eller efter två månader vid mer sällan användning. 30 ml förpackningar är endast till för engångsbruk.

Späd aldrig ut Sika® Aktivator-205 med någon form av annat ämne.

Produkten skall inte användas till glättning av lim eller som rengöringsmedel.

Om den används på transparenta eller genomskinliga substrat som floatglas, 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.

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

Följande information finns tillgänglig på begäran:

Kopior av följande publikationer är tillgängliga på begäran:

- Säkerhetsdatablad

FÖRPACKNINGSPÅSENING

Burk	30 ml
	250 ml
	1000 ml

GRUND FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska värden som anges i detta dokument 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.