

PRODUKTDATABLAD

Sika® Primer-507

Pigmenteret primer til forskellige underlag baseret på Sika® Purform® teknologi

TYPISK PRODUKTDATA (MERE INFO SE SIKKERHEDSDATABLAD)

Kemisk base	Opløsningsmiddel baseret polyurethane opløsning (Purform®)
Farve (CQP001-1)	Sort
Tørstofindhold	27 %
Påføringsstemperatur	5 – 40 °C
Påføringsmetode	Pensel, filt eller skumaplikator
Dækkeevne	Afhængig af underlagets porøsitet 50 ml/m ²
Afdampningstid	over 5 °C 10 minutter ^A maksimum 24 timer ^A
Holdbarhed	9 måneder ^B

CQP = Corporate Quality Procedure ^{A)} For specielle anvendelsesområder kan temperatur og afdampningstid være forskellig

^{B)} Opbevares i lukkede, opretstående beholdere, tørt ved temperaturer på mellem 5 og 25 °C

BESKRIVELSE

Sika® Primer-507 er baseret på Purform®, en brancheførende polyurethan med mindre end 0,1 % monomert diisocyanat for bedre arbejdsmiljø. Det er en opløsningsmiddelbaseret sort primer, som reagerer med fugt og danner et tyndt lag. Dette lag tjener som link mellem underlag og lim.

Sika® Primer-507 er specielt formuleret til behandling af limflader før påføring af Sikas elastiske lime og fugemasser. Denne primer kan give fremragende vedhæftning uden tidligere aktiveringstrin på mange underlag. Sika® Primer-507 fluorescerer under langbølget UV-lys i en begrænset periode. Denne funktion bruges ved kontrol i processen.

PRODUKTFORDELE

- Velegnet til mange underlag
- Mindre end 0,1 % monomert diisocyanat for bedre sundhedsbeskyttelse og arbejdsmiljø
- Synlig under UV-lys

ANVENDELSESOMRÅDER

Sika® Primer-507 bruges til at forbedre vedhæftningen på en meget bred vifte af forskellige underlag såsom floatglas, keramisk-belagt glas, plast, præ-coatings, malede overflader, E-coats og metaller.

Indhent vejledning fra producenten og udfør tests på originalt underlag før anvendelse af Sika® Primer-507 på materialer som er kendt for at kunne udvikle stressrevner.

Dette produkt bør kun anvendes af professionelle erfarne brugere. Tests med aktuelle materialer og forhold skal udføres for at sikre vedhæftning og materialekompatibilitet.

PÅFØRINGSMETODE

Underlag skal være rene, tørre og fri for fedt, olie, støv og forurening.

Vedhæftning på overflader kan forbedres ved at tilføje og/eller kombinere forbehandlingsprocesser såsom slibning, afrensning og aktivering.

Påføring

Omryst dåsen med Sika® Primer-507 grundigt indtil blandekuglen rasler frit. Omryst endnu et minut og påfør derefter et tyndt, men dækkende lag, med pensel, filt eller skumapplikator.

Den ideelle påførings- og overfladetemperatur er mellem 15 °C og 25 °C.

Sika® Primer-507 skal kun påføres i et enkelt lag. Det skal sikres, at denne ene påføring giver tilstrækkelig dækning. Forbrug og påføringsmetode afhænger af typen af underlag. Luk beholderen omhyggeligt lige efter brug.

VIGTIGT

Hvis Sika® Primer-507 anvendes ved temperaturer på under +5°C skal der udføres test under de værste tænkelige forhold.

Sika® Primer-507 er et fugthærdende system. For at opretholde produktkvaliteten er det vigtigt at genforsegle dåsen med den indre plastik foring straks efter brug. Når opgaven med overfladebehandling er tilendebragt skal låget skrues på igen.

Produktet skal bortskaffes senest en måned efter åbning hvis produktet bruges ofte - ellers efter to måneder, hvis ikke produktet bruges så ofte.

Hvis produktet gelerer, skiller eller viser tydelige tegn på ændret viskositet, skal det straks bortskaffes.

Produktet må aldrig fortyndes eller blandes med andre produkter.

Hvis det anvendes på gennemsigtige eller gennemsinneligt underlag såsom float-glas, plastik, etc. er en yderligere og passende UV beskyttelse påkrævet.

PÅVISNING AF FLUROCENT

Sika® Primer-507 kan visualiseres ved brug af en lyskilde med en bølgelængde mellem 320 og 420 nm som proceskontrol. Ved reduktion af andet lys såsom sollys eller kunstigt lys i påvisningsprocessen kan kvaliteten af påvisningen øges signifikant.

Note: Den selvlysende effekt reduceres over tid.

YDERLIGERE INFORMATION

Denne information gives udelukkende som en generel vejledning. Rådgivning omkring specifikke opgaver kan fås ved henvendelse til Sika Industry Teknisk Service.

Arbejdsinstruktioner for en bestemt applikation kan yderligere specificere de tekniske data i dette produkt datablad.

Kopier af følgende publikationer kan fås ved henvendelse:

- Sikkerhedsdatablad
- Brugsvejledning for AGR

EMBALLAGE INFORMATION

Dåse	100 ml 250 ml
------	------------------

BASISVÆRDIER

Alle tekniske data nævnt i dette produktdatablad er baseret på laboratorieforsøg. De aktuelle data kan afvige af grunde uden for vores indflydelse.

MILJØ OG SIKKERHEDSINFORMATION

Brugeren skal læse det seneste sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet, før de bruger det. Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger og råd om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter og indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

BEMÆRK

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sikas produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet, er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den tilgrundliggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S' generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.