

PRODUKTDATABLAD

Sika® Cleaning Paste HV

För rengöring och översyn av pumpsystem

TYPISKA PRODUKTDATA (MER INFORMATION, SE SÄKERHETSATABLAD)

Kemisk bas	Förlängd polyuretanpolymer (icke-reaktiv)
Färg	Beige
Densitet	1.8 kg/l
Torrhalt	100 %
Viskositet	D = 1s ⁻¹ 6000 Pa·s ^A D = 10s ⁻¹ 600 Pa·s ^A
Appliceringsstemperatur	20 — 90 °C
Lagringstid	2 år

CQP = Corporate Quality Procedure

A) 23 °C / 50 % r. f.

BESKRIVNING

Sika® Cleaning Paste HV är ett speciellt formulerat visköst rengöringsmedel utvecklat för användning i pumpsystem.

Det är en icke-härdande, icke-slipande pasta som beter sig neutralt med 1-komponent Sikaflex® och SikaPower® lim och tätningsmedel.

Rengöringspastan har en mycket bra rengöringseffekt, vilket kan förbättras för materialbärande slangar med rengöringspluggar. Sika® Cleaning Paste HV kan rensas med Sikaflex® och SikaPower® lim och tätningsmedel.

Den används för högviskösa lim och tätningsmedel. Om processmaterialet du vill rensa har låg viskositet, överväg att använda Sika® Cleaning Paste LV.

PRODUKTFÖRDELAR

- Mycket goda spolegenskaper
- Icke-reaktiv
- Icke-slipande
- Lösningssmedelsfri
- Lång hållbarhet

APPLIKATIONSOMRÅDEN

Sika® Cleaning Paste HV kan användas för att spola komponenter fyllda med högvisköst Sika-processmaterial.

De vanligaste syftena med användningen av Sika® Cleaning Paste HV är materialbyte, spolning av komponenter före översyn, om komponenter eller utrustning behöver stå still under en längre period (avstängningar) eller före frakt. De vanligaste komponenterna som spolas är pumpar, slangar, kopplingar och appliceringshuvuden.

Överväg att använda slangpluggar (rengöringselement), som avsevärt kan förbättra rengöringseffektiviteten för slangar.

För processmaterial med lägre viskositet överväg att använda Sika® Cleaning Paste LV. Sika® Cleaning Paste HV är endast lämplig för erfarna professionella användare.

PRODUKTDATABLAD

Sika® Cleaning Paste HV

Version 01.01 (12 - 2024), sv_SE

01940000050031000

APPLICERINGSMETOD

Innan fatet eller hinken installeras i pumpen måste följarplattan inklusive konen (i mitten av följarplattan) rengöras noggrant, dvs. hela följarplattan måste vara fri från lim eller tätningemedel. Ju mer noggrant den rengörs, desto mindre Sika® Cleaning Paste HV och tid behövs för att spola utrustningen.

Om pumpen inte kan fylla den tomma konen under följarplattan, se applikationsmanualen för lösningar.

Applicering

Sika® Cleaning Paste HV är inte känslig för fukt och kan användas upp till en temperatur på 90 °C. Om applikationstemperaturen överstiger 60 °C måste arbetsområdet vara väl ventilerat eller lämpliga utsugssystem installeras.

När Sika® Cleaning Paste HV väl har installerats i pumpen kan den pumpas genom hela systemet för att spola det. Rengöringseffekten beror mycket på sköljhastigheten, sköljvolymen och viskositetsskillnaden mellan produkten och Sika® Cleaning Paste HV.

Erfarenhet har visat att tre till fem gånger systemvolymen (volym i kontakt med materialet) krävs för att säkerställa korrekt spolning. Speciellt om slangar eller komponenter innehåller mycket viskösa eller delvis härdade produkter, rekommenderas att de installeras nära pumpens utlopp.

För typiska Sikaprodukter med hög viskositet eller före första användning av Sika® Cleaning Paste HV, se applikationsmanualen för detaljerade instruktioner.

Om det inte är klart vilken Sika® Cleaning Paste som ska användas, kontakta Sika Industris systemtekniska avdelning.

Rengöring

Att spola Sika® Cleaning Paste HV från ett pumpsystem eller komponenter kräver ett mycket noggrant tillvägagångssätt. Det måste spolats ut ur systemet så fullständigt som möjligt så att processmaterialets prestanda inte påverkas. Spår av Sika® Cleaning Paste HV kan ha en ogynnsam effekt på vidhäftningen och måste förhindras.

Följarplattan måste rengöras noggrant innan processmaterialet installeras i pumpen. För att uppnå den mest effektiva rengöringen måste sköljningsprocessen utföras mycket långsamt. Rengöringspluggar för slangar kan användas även här, vilket avsevärt förbättrar effektiviteten.

Under alla omständigheter måste vidhäftningstester på originalsubstrat utföras efter sköljningsprocessen för att säkerställa tillförlitligheten i processen.

Appliceringsbegränsningar

Kompatibilitetstest med processmaterial som skiljer sig från 1-komponent Sikaflex® och SikaPower® är obligatoriskt före spolning i båda riktningarna.

VIDARE INFORMATION

Informationen häri tillhandahålls endast som allmän vägledning. Råd om specifika applikationer finns på begäran från Sika Industris tekniska avdelning.

Kopior av följande publikationer är tillgängliga på begäran:

- Säkerhetsdatablad
- Användningsmanual
- Rengöringsinstruktion för Sika® Rengöringspasta

FÖRPACKNINGSPÅSÄTTNING

Hink ^A	23 l
-------------------	------

^{A)} Hinkdiameter är 284 mm

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.