

# Kiilto Våtrumssilikon



Neutralhärdande silikon med antimögelmedel för rörelsefogar och tätning. Färgerna på Kiilto Våtrumssilikon matchar färgerna på Kiilto Kakelfog. Även för utomhusbruk. Inte lämplig för akvarier eller natursten.



- värmebeständighet upp till +120 °C
- innehåller antimögelmedel
- svag lukt
- kan inte övermålas
- för inom- och utomhusbruk

## ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Kiilto Våtrumssilikon är en neutral en-komponents silikonmassa. Uppfyller kraven enligt EN 15651-3:2012. Inte lämplig för akvarier eller natursten, såsom marmor. För montering av speglar och toalettstol rekommenderar vi Kiiltofix Masa eller KiiltoFix Clear. Vid montering av mosaik och vid krav på bättre värmebeständighet (+150 °C) kan du använda grå silikon.

## BRUKSANVISNING

Ytan som ska fogas ska vara torr och fri från damm och fett. Bottningslist kan användas som bottenfyllning.

Vrid av appliceringspipen. Skär av konen på patronen. Vrid på appliceringspipen och skär av den till önskad storlek. Pressa in silikon i skarven och jämna till fogen omedelbart med en silikonutjämnare eller med fingertoppen fuktad med rent vatten. Bibehåll appliceringsspetsen på patronen och stäng patronen noga efter användning. För att underlätta rengöringen, tejpa båda sidorna av fogen med t.ex. maskeringstejp. Kom ihåg att ta bort tejp direkt efter applicering.

När ny silikonfog appliceras måste den gamla silikonfogen avlägsnas. Avlägsna eventuella mögelprickar med t.ex. Kiilto Kodin Klorite enligt anvisningarna.

## YTTERLIGARE INFORMATION

Rådande arbetsförhållanden såsom lufttemperaturen samt silikonens och fogens temperatur, underlagets material och fuktighet samt mängden silikon som appliceras påverkar skinnbildningstiden och vulkaniseringen avsevärt.

Vissa målarfärger, rengöringsmedel och lösningsmedel innehåller kemikalier som kan orsaka missfärgning av silikonet, antingen om de kommer i direkt kontakt med silikonet eller om det sprids i luften. Liknande ämnen kan även frigöras ur vissa träslag inklusive värmebehandlad radiata furu och ättiksilikon. Vissa plaster och gummin innehåller mjukgörare som också reagerar med silikonet.

TORKTID	ca 2 mm på 24 timmar och ca 10 mm på en vecka.
HÄRDHET	Shore A ca 20
ARBETSFÖRHÅLLANDEN	Rekommendation: optimal rumstemperatur och temperatur hos underlag och silikon är +18–20 °C, dock inom intervallet +5–40 °C.
VÄRMEBESTÄNDIGHET, TORR	-40–+120 °C, grå +150 °C
SKINNBILDNINGSTID	5-20 min. (20 °C, RF 50 %)
ÅTGÅNG	5 x 5 mm fog, ca 12 m/patron
DENSITET/SPECIFIK VIKT	ca 1,0 kg/dm <sup>3</sup>
TYP/BINDEMEDEL	Fukthärdande neutral silikonpolymer
FÄRGER	Tillgänglig i flera färger
FÖRVARING	Förvaras torrt och svalt (under +25 °C) i en väl tillsluten originalförpackning. Bäst före datum: se patronen.



Provfoga produkten vid behov före användning. Om fogtoner ska användas, välj ättiksbaseerad Kiilto Pro Silicone.

Silikonfogen har en begränsad livslängd som påverkas av rummets användningsgrad, rengöring och ventilation. Kontrollera regelbundet skicket på fogarna i våtutrymmen.

Kiilto Våtrumssilikon har bra vidhäftning på olika material (t.ex. keramiska plattor, glas och olika möbelmaterial). Vi rekommenderar dock att man provfogar produkten före applicering för att säkerställa vidhäftningen. För transparenta plaster (PC, PMMA) rekommenderas transparent silikon.

Vid fogning i ett och samma utrymme, säkerställ att alla silikonpatroner har samma batchnummer.

Våtrumssilikonens färger har tonats i neutralt ljus. Eftersom olika ljuskällor ger olika slags ljus kan silikonens färg variera något beroende på rummets ljussättning.

Informationen i detta produktdatablad är baserad på våra tester och våra praktiska kunskaper. Teknisk information anges i standardvillkoren. Variationer i lokala arbetsförhållanden och -metoder påverkar produktens prestanda och resultat. Vi garanterar kvaliteten på våra produkter enligt vårt kvalitetsstyrningssystem. Vi kan dock inte utöva kontroll över felaktig användning av produkten eller arbetsförhållandena på arbetsplatsen och kan därför inte heller ansvara för dem. Därmed kan vi inte ansvara för slutresultatet. Korrekt användning av produkten förutsätter att användaren har noga läst arbetsinstruktionerna och anvisningarna, om sådana finns.

#### **MILJÖ OCH SÄKERHET**

Undvik onödig hudkontakt och exponering av den färska produkten. Använd skyddshandskar. Läs säkerhetsdatabladet för produkten. Mer information om kassering av produkten och förpackningen finns på [www.kiilto.com](http://www.kiilto.com).



## KIILTO VÅTRUMSSILIKON - T3511

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning:** KIILTO VÅTRUMSSILIKON - T3511  
**Andra identifieringssätt:**  
Ej relevant
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**  
Relevant användning: Lim  
Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**  
KIILTO OY  
PL 250  
FI-33101 Tampere - FINLAND  
Tel.: +358 207 710 100  
productsafety@kiilto.com  
www.kiilto.com
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** +358 (0)9 471 977

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**  
**Förordning nr 1272/2008 (CLP):**  
I enlighet med förordning nr 1272/2008 (CLP) klassificeras ej denna produkt som farlig.
- 2.2 Märkningsuppgifter:**  
**Förordning nr 1272/2008 (CLP):**  
Ingen  
**Tilläggsetikettering:**  
Kiilto Våtrumssilikon 10-20-28-33-38-40-41-44-48-50-64-69-94  
EUH208: Innehåller butanonoxim. Kan orsaka en allergisk reaktion.  
  
Kiilto Våtrumssilikon 00-11-29-30-31-32-39-42-43-79-90  
EUH208: Innehåller 3-aminopropyltriethoxisilan. Kan orsaka en allergisk reaktion.
- 2.3 Andra faror:**  
Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR \*\*

- 3.1 Ämnen:**  
Ej tillämplig
- 3.2 Blandningar:**  
**Kemisk beskrivning:** Blandning av bindemedel, ballast och tillsatser  
**Beståndsdelar:**

I enlighet med Annex II i Förordning (EG) 1907/2006 (punkt 3), produkten uppvisar:

Identifiering	Kemisk beteckning/klassificering	Koncentration
CAS: 64742-46-7 EG: 265-148-2 Index: 649-221-00-X REACH: 01-2119489867-12-XXXX	<b>Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga<sup>(1)</sup></b> ATP CLP0  Förordning 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304 - Fara	10 - <25 %

<sup>(1)</sup> Ämnen som anges frivilligt som inte uppfyller någon av kriterierna i förordning (EU) nr 2015/830

<sup>(2)</sup> Ämne som utgör en risk för människors hälsa eller miljön, som uppfyller kriterierna i förordning (EU) nr 2015/830



## KILTO VÅTRUMSSILIKON - T3511

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR \*\* (fortsättning)

Identifiering	Kemisk beteckning/klassificering	Koncentration
CAS: 128446-60-6 EG: Ej tillämplig Index: Ej tillämplig REACH: Ej tillämplig	<b>3-aminopropyl (metyl) silsesquioxaner, etoxi-terminerad<sup>(2)</sup></b> Förordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Varning	Självklass. 1 - <3 %

<sup>(1)</sup> Ämnen som anges frivilligt som inte uppfyller någon av kriterierna i förordning (EU) nr 2015/830

<sup>(2)</sup> Ämne som utgör en risk för människors hälsa eller miljön, som uppfyller kriterierna i förordning (EU) nr 2015/830

Se avsnitt 11, 12 och 16 för mer information om de olika farliga ämnena.

hölpanpötää

\*\* Förändringar gentemot tidigare version

### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Förgiftningssymptom kan visa sig långt efter exponeringen. Vid minsta tveksamhet, direkt exponering för produkten eller ihållande obehag, kontakta läkare.

##### Vid inandning:

Denna produkt innehåller inte ämnen som är farliga att andas in. Vid eventuella förgiftningssymptom bör dock den drabbade flyttas till frisk luft. Kontakta läkare om symptomen förvärras eller inte går över.

##### Vid hudkontakt:

Denna produkt är inte klassificerad som farlig vid hudkontakt. Vid hudkontakt, bör dock nedstänkta kläder och skor tas av, huden sköljas eller den drabbade duschas, om det är lämpligt, med mycket kallt vatten och neutral tvål. Uppsök läkare vid svåra skador.

##### Vid ögonkontakt:

Spola ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter. Tag ut eventuella kontaktlinser, men avvakta om de har fastnat eftersom de annars kan orsaka ytterligare skador. Uppsök sedan omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.

##### Genom intag/aspiration:

Uppsök omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad. Framkalla ej kräkning. Om den drabbade kräks ska huvudet hållas lågt för att undvika att produkten kommer ner i lungorna. Låt den drabbade vila. Skölj munnen och halsen eftersom de kan ha skadats vid förtäringen.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

De allvarliga och fördröjda effekterna anges i avsnitt 2 och 11.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs:

Ej relevant

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

#### 5.1 Släckmedel:

##### Lämpliga släckmedel:

Produkten är inte brandfarlig vid normal förvaring, hantering och användning, men innehåller brandfarliga ämnen. Vid antändning som sker till följd av otillbörlig hantering, förvaring eller användning bör polyvalent pulversläckare (ABC-pulver) användas, i enlighet med Föreskriften för skyddsinstallationer för eldsvåda.

##### Olämpliga släckmedel:

ANVÄND INTE vattenstråle för att släcka branden.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Vid brand eller termisk nedbrytning bildas reaktionsprodukter som kan vara mycket giftiga och som därför kan innebära en hälsorisk.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Beroende på hur häftig branden är kan det vara nödvändigt att använda heltäckande skyddskläder samt slutet andningssystem. Förfoga över minst så mycket nödutrustning eller första hjälp - utrustning (brandfilter, förbandslåda ...) som fastställs i direktivet 89/654/EG.

##### Tilläggsbestämmelser:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## KILTO VÅTRUMSSILIKON - T3511

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER (fortsättning)

Följ den interna planen för räddningsinsatser och informationsbladen om tillvägagångssätt vid olyckor eller andra nödsituationer. Avlägsna alla antändningskällor. Vid brand, kyl ned behållarna och tankarna där produkter som vid värme kan vara brandfarliga, explosiva eller ge upphov till BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion) förvaras. Se till att brandsläckningsprodukterna inte rinner ner i vattenmiljön.

### AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Stoppa endast läckorna om det inte innebär att personerna som utför arbetet utsätts för fara. Evakuera området och se till att personer utan skyddsutrustning inte närmar sig. Vid risk för kontakt med den utspillda produkten är personlig skyddsutrustning obligatorisk (Se avsnitt 8). Förhindra i första hand att brandfarliga ång-/luftblandningar bildas genom att exempelvis använda ventilation eller inertgas. Avlägsna alla antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet genom att förbinda alla ledande ytor med varandra och sedan jorda dem

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Produkten klassas inte som farlig för miljön. Håll borta från avlopp, yt- och grundvatten.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Rekommenderar vi:

Samla upp spillet med sand eller inert absorberande medel och flytta det till säker plats. Sug inte upp med sågspån eller andra brännbara absorberande medel. För mer information om bortskaffning, se avsnitt 13.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 och 13

### AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:

##### A.- Allmän försiktighet

Följ gällande lag för att förebygga arbetsrisker. Håll behållarna hermetiskt tillslutna. Håll uppsikt över spill och avfall, samt oskadliggör dem på ett säkert sätt (avsnitt 6). Undvik att hålla upp produkten direkt från behållaren. Håll området där hantering av produkter sker rent och i ordning.

##### B.- Tekniska rekommendationer för att förebygga bränder och explosioner.

Undvik förångning av produkten. Innehåller brandfarliga ämnen som kan bilda brandfarliga ång-luftblandningar vid kontakt med antändningskällor. Håll antändningskällor (mobiltelefoner, gnistor) under uppsikt och håll långsamt för att undvika att statisk elektricitet bildas. Undvik stänk eller damm av pulver. Se avsnitt 10 för mer information om förhållanden och ämnen som bör undvikas.

##### C.- Tekniska rekommendationer för att förebygga ergonomiska och toxikologiska risker.

Ät eller drick inte vid hanteringen och tvätta händerna med lämpliga rengöringsprodukter efteråt.

##### D.- Tekniska rekommendationer för att förebygga miljörisker

Förvaring av absorptionsmedel i närheten av produkten rekommenderas (Se avsnitt 6.3)

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

##### A.- Förvaringstekniska åtgärder

Förvaras i ett svalt, torrt och välventilerat utrymme

##### B.- Allmänna förvaringsvillkor

Utsätt inte produkten för värme, strålning, statisk elektricitet och undvik kontakt med livsmedel. Se avsnitt 10.5 för mer information.

#### 7.3 Specifik slutanvändning:

Denna produkt används enligt redan nämnda instruktioner. Inga övriga rekommendationer finns.

### AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

#### 8.1 Kontrollparametrar:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## KIILTO VÅTRUMSSILIKON - T3511

### AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

Ämnen vars gränsvärden för arbetsexponering måste kontrolleras i arbetsmiljön:

Blandningens innehåll har inga miljögränsvärden.

**DNEL (Arbetstagare):**

Ej relevant

**DNEL (Befolkningen):**

Ej relevant

**PNEC:**

Ej relevant

#### 8.2 Begränsning av exponeringen:



A.- Allmänna åtgärder för säkerhet och hygien i arbetsmiljön

Som säkerhetsåtgärd rekommenderas personliga skyddskläder märkta med CE-märket i enlighet med direktivet 89/689/EG. För mer information om personlig skyddsutrustning (förvaring, användning, rengöring, underhåll, skyddsklass ...), se tillverkarens informationsblad. Se avsnitt 7.1 för mer information.

B.- Andningsskydd.



Användning av skyddsutrustning är nödvändig om dimbildning uppstår eller om gränserna för professionell exponering överskrids.

C.- Specifikt handskydd


Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkingar
 Handskydd är obligatoriskt	Skyddshandskar mot mindre risker			Byt ut handskar innan någon indikation på försämring. Under långa perioder av exponering av produkten för professionella/industriella användare är det lämpligt att använda handskar CE III enligt normerna EN 420:2004+A1:2010 och EN ISO 374-1:2016+A1:2018.

Eftersom produkten är en blandning av olika material, kan inte handskarnas motståndskraft mot materialet kalkyleras på förhand med fullständig säkerhet och behöver således kontrolleras innan dess applicering.



D.- Ögon- och ansiktsskydd

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkingar
 Ansiktsskydd är obligatoriskt	Panoramiska skyddsglasögon mot stänk och/eller sprut		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Rengörs dagligen och desinficeras med jämna mellanrum enligt tillverkarens anvisningar. Dess användning rekommenderas i händelse av risk för stänk.

E.- Kroppsskydd

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkingar
	Arbetskläder			Byt ut vid första tecken på nedbrytning. Då professionella/industriella användare utsätts för produkten under en längre tid rekommenderas CE III, i enlighet med normerna EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994

F.- Ytterligare nödtåtgärder

Nödtåtgärd	Standarder	Nödtåtgärd	Standarder
 Nöddusch	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Ögonkopp	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

#### Kontroll av miljöexponering:

I kraft av EU-lagstiftningen om miljöskydd bör inte spill från denna produkt samt produktens förpackning komma ut i naturen. Se avsnitt 7.1.D för mer information.

### AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

\*Karaktäristisk Information om dess farlighet anges ej då detta inte är relevant p.g.a produktens egenskaper.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## KILTO VÅTRUMSSILIKON - T3511

### AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

För att komplettera information, se säkerhetsbladet/produktspecifikationen

##### Utseende:

Fysiskt tillstånd vid 20 °C:	Flytande
Form:	Tixotropisk
Färg:	Enligt märkningarna på förpackningen
Lukt:	Ej bestämd
Luktröskel:	Ej relevant *

##### Flyktighet:

Kokpunkt vid normalt lufttryck:	Ej relevant *
Ångtryck vid 20 °C:	Ej relevant *
Ångtryck vid 50 °C:	12250,72 Pa (12,25 kPa)
Avdunstningshastighet vid 20 °C:	Ej relevant *

##### Produktspecifikation:

Densitet vid 20 °C:	Ej relevant *
Relativ densitet vid 20 °C:	1
Dynamisk viskositet vid 20 °C:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 20 °C:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 40 °C:	>20,5 cSt
Halt:	Ej relevant *
pH:	Ej relevant *
Ångdensitet för 20 °C:	Ej relevant *
Distributionskoefficient n-oktanol/vatten vid 20 °C:	Ej relevant *
Löslighet i vatten vid 20 °C:	
Löslighetsegenskap:	Ej relevant *
Sönderfallstemperatur:	Ej relevant *
Smältpunkt/frys punkt:	Ej relevant *
Explosiva egenskaper:	Ej relevant *
Oxiderande egenskaper:	Ej relevant *

##### Brandfarlighet:

Flampunkt:	Ej brandfarlig (>60 °C)
Förbränningsvärme:	Ej relevant *
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej relevant *
Självantändningstemperatur:	Ej relevant *
Lägre brandfarlighetsgräns:	Ej relevant *
Övre brandfarlighetsgräns:	Ej relevant *

##### Explosivitet:

Undre explosionsgräns:	Ej relevant *
Övre explosionsgräns:	Ej relevant *

#### 9.2 Annan information:

Ytspänning vid 20 °C:	Ej relevant *
Refraktionsindex:	Ej relevant *

\*Karaktäristisk Information om dess farlighet anges ej då detta inte är relevant p.g.a produktens egenskaper.

### AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## KILTO VÅTRUMSSILIKON - T3511

### AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET (fortsättning)

#### 10.1 Reaktivitet:

Farliga reaktioner uppstår ej om de tekniska instruktionerna gällande förvaring av kemiska produkter uppfylls. Se avsnitt 7.

#### 10.2 Kemisk stabilitet:

Kemiskt stabilt under angivna förhållande för förvaring, hantering och användning.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner:

Under angivna förhållanden förväntas inga farliga reaktioner som kan uppstå vid tryck eller extrema temperaturer.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Tillämpligt för hantering och förvaring i rumstemperatur:

Stötar och friktion	Kontakt med luft	Uppvärmning	Solljus	Fukt
Ej tillämplig	Ej tillämplig	lakttag försiktighet	lakttag försiktighet	Ej tillämplig

#### 10.5 Oförenliga material:

Syror	Vatten	Oxiderande ämnen	Lättantändliga ämnen	Andra
Undvik starka syror	Ej tillämplig	Undvik direkt påverkan	Ej tillämplig	Undvik starka baser eller alkalier

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Se avsnitt 10.3, 10.4 och 10.5 för specifik information om sönderfallsprodukterna. Beroende på omständigheterna, kan komplexa blandningar av kemiska ämnen frigöras:

### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION \*\*

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

Man har inga experimentella uppgifter om blandningen gällande toxikologiska egenskaper.

##### Farliga hälsoeffekter:

Upprepad eller långvarig exponering, eller exponering för mängder som överstiger gränsvärdena för exponering på arbetsplatsen, kan förorsaka hälsofarliga effekter som står i direkt relation till exponerings sättet:

##### A- Förtäring (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga att förtära. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

##### B- Inandning (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga att andas in. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

##### C- Hud- och ögonkontakt (akut effekt):

- Kontakt med huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga vid hudkontakt. Se avsnitt tre för mer information.
- Kontakt med ögonen: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

##### D- Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter:

- Cancerframkallande : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga i de sammanhangen. Se avsnitt tre för mer information.  
IARC: Ej relevant
- Mutagenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Reproduktionstoxicitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

\*\* Förändringar gentemot tidigare version



## KILTO VÅTRUMSSILIKON - T3511

### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION \*\* (fortsättning)

#### E- Allergiframkallande effekter:

- Andnings: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

#### F- Organspecifik toxicitet (STOT) - enstaka exponering:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

#### G- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering:

- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

#### H- Fara vid aspiration:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

#### Annan information:

Ej relevant

#### Beståndsdelarnas toxikologiska egenskaper:

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga	LD50 oral	2100 mg/kg	Råtta
CAS: 64742-46-7	LD50 hud	Ej relevant	
EG: 265-148-2	LC50 inandning	Ej relevant	

\*\* Förändringar gentemot tidigare version

### AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Inga försöksuppgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

#### 12.1 Toxicitet:

Ej bestämd

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Ej disponibel

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Ej bestämd

#### 12.4 Rörligheten i jord:

Ej bestämd

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

#### 12.6 Andra skadliga effekter:

Ingen beskrivning finns

### AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kod	Beskrivning	Avfallstyp (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014)
08 04 10	Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09	Ej farligt

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## KILTO VÅTRUMSSILIKON - T3511

### AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING (fortsättning)

**Typ av avfall (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014):**

Ej relevant

**Avfallshantering (eliminering och bedömning):**

Konsultera en auktoriserad avfallsförvaltare angående värdering och bortskaffande i enlighet med bilaga 1 och bilaga 2 (direktiv 2008/98/EG, SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009). Enligt koderna 15 01 (2014/955/EU) i den händelse förpackningen har varit i direkt kontakt med produkten ska hanteringen ske på samma sätt som själva produkten, annars kommer den att hanteras som icke-farligt avfall. Ej rekommenderbart att dumpa i vattendrag. Se avsnitt 6.2.

**Lagliga bestämmelser gällande avfallshantering:**

Uppfyller bilaga II till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) där EU-bestämmelser eller lokala bestämmelser om avfallshantering finns samlade.

EU-lagstiftning: Direktiv 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014

Svensk författningssamling: SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009

### AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION

Denna produkt är ej reglerad för transport (ADR/RID, IMDG, IATA)

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:**

Ämnen som föreslagits att auktoriseras i Förordningen (EG) 1907/2006 (REACH): Ej relevant

Ämnen som ingår i bilaga XIV till Reach (förteckning över tillstånd) och utgångsdatum: Ej relevant

Förordning (EG) 1005/2009, för ämnen som förstör ozonskiktet: Ej relevant

Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012: Ej relevant

FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, gällande export och import av farliga kemiska produkter: Ej relevant

**Seveso III:**

Ej relevant

**Begränsningar för försäljning och användning av vissa farliga ämnen och blandningar (Annex XVII i Förordningen REACH, etc...):**

Ej relevant

**Särskilda bestämmelser om person- och miljöskydd:**

Det är rekommenderbart att använda säkerhetsbladets insamlade information som ingångsdata i en riskbedömning av de lokala omständigheterna med syfte att fastställa nödvändiga riskförebyggande åtgärder gällande hantering, användning, förvaring och eliminering av denna produkt.

**Andra lagar:**

AFS 2011:19 Kemiska arbetsmiljörisker. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om kemiska arbetsmiljörisker.

AFS 2015:7 Hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden.

AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker.

AFS 2007:05 Gravida och ammande arbetstagare. Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gravida och ammandearbetstagare och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

SFS 2011:927 Avfallsförordning.

SFS 2013:62 Förordning om ändring i avfallsförordningen.

SFS 2011:1239 Förordning om ändring i avfallsförordningen.

SFS 2011:1009 Förordning om ändring i avfallsförordningen.

Förordning (2009:947) med instruktion för Kemikalieinspektionen.

Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer.

Förordning (1998:944) om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter.

SFS 2011:1009 Förordning om ändring i avfallsförordningen.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**

Leverantören har ej gjort en kemisk riskbedömning.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

### Tillämpad lagstiftning för säkerhetsdatablad:

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Annex II (Handbok i utformning av säkerhetsdatablad) i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (Förordning (EG) nr 2015/830)

### Modifieringar gällande det tidigare säkerhetsbladet som påverkar riskhanteringen:

SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR (AVSNITT 3, AVSNITT 11):

- Tillagda ämnen  
Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga (64742-46-7)
- Borttagna ämnen  
Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga (64742-46-7)

### Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 3:

De fraser som anges gäller inte själva produkten, utan de är endast avsedda som information och referens till de individuella komponenterna som finns i avsnitt 3

### Förordning nr 1272/2008 (CLP):

Asp. Tox. 1: H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig vätska och ånga.  
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.

### Klassificeringsförfarande:

Ej relevant

### Utbildningsråd:

Det är rekommenderbart med minimiutbildning i arbetsriskförebyggande ämnen för den personal som ska hantera denna produkt, för att underlätta förståelse och tolkning av detta säkerhetsblad, såväl som av produktens märkning.

### Framsta bibliografiska källor:

<http://echa.europa.eu>  
<http://eur-lex.europa.eu>

### Förkortningar och akronymer:

ADR: Europeiska regelverk för internationell transport av farligt gods på landsväg  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
COD: Chemical Oxygen Demand  
BOD5: Biokemisk syreförbrukning på femte dagen.  
BCF: Bioconcentration factor  
LD50: Dödlig dos 50  
LC50: Dödlig koncentration 50  
EC50: Effektiv koncentration 50  
Log POW: Fördelningskoefficient oktanol/vatten  
Koc: Fördelningskoefficient till organiskt kol  
Inte klass.: Inte klassificerad  
Självklass: Självklassificerad

Information som detta säkerhetsblad innehåller är baserad på europeiska och statliga källor, teknisk kunskap och gällande lagar. Riktigheten av densamma kan dock inte garanteras. Denna information kan ej betraktas som en garanti för produktens egenskaper, det är helt enkelt en beskrivning gällande kraven för säkerhet. Användarens arbetsförhållande och metoder är bortom vår kunskap och kontroll. Användaren är alltid ytterst ansvarig att vidta nödvändiga åtgärder för att anpassa sig till kraven och lagarna gällande hantering, förvaring, användning och eliminering av kemiska produkter. Information i detta säkerhetsblad gäller endast denna produkt och bör inte användas för andra ändamål än de som anges.

SÄKERHETSBLADETS SLUT

**PRESTANDEKLARATION**  
**Nr151-2CPR2013/152-2CPR2013**

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Kiilto Våtrumssilikon EN15651-3:S

2. Typ-, batch- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:

Batchnummer på patronen

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:

Silikontätning för våtrum

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:

Kiilto Oy  
P.O.BOX 250  
FI-33101 Tampere

5. I förekommande fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:

Kiilto AB, Box 395, SE-891 28 Örnköldsvik, SVERIGE

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:

System 3

7. Vid det fall prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

Anmält organ NB1213/NB0074 har utfört initiala prover enligt den harmoniserade standarden EN 15651-3:2012 och dess bilaga ZA.

8. Vid det fall prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

Tillämpas inte

**PRESTANDEKLARATION**  
**Nr151-2CPR2013/152-2CPR2013**

9. Angiven prestanda

föresättningar: Metod A underlag: aluminium och glas		
Viktiga egenskaper	Prestanda	Harmoniserade tekniska specifikationer
Nro . 151-2CPR2013 (färger: 00,11,29,30,31,32,39,42,43,79 och 90)		
Vatten- och lufttätthet		
Flytmotstånd	≤ 3 mm	EN 15651-3:2012
Volymförlust	≤ 20 %	EN 15651-3:2012
Draghållfasthetsegenskaper vid vattentest	ingen skada	EN 15651-3:2012
Mikrobiologisk tillväxt	1	EN 15651-3:2012
Hållbarhet	godkänd	EN 15651-3:2012
Brandklass	F	EN 15651-3:2012
Frigörning av kemikalier som är farliga för miljö och hälsa	Se säkerhetsdatablad	EN 15651-3:2012
Nro . 152-2CPR2013 färger: 10,20,28,40,41,44,48,50,64,69 och 94		
Vatten- och lufttätthet		EN 15651-3:2012
Flytmotstånd	≤ 3 mm	EN 15651-3:2012
Volymförlust	NDP	EN 15651-3:2012
Brottöjning efter vattenlagring	≥ 25 %	EN 15651-3:2012
Mikrobiologisk tillväxt	0	EN 15651-3:2012
Hållbarhet	godkänd	EN 15651-3:2012
Brandklass	F	EN 15651-3:2012
Frigörning av kemikalier som är farliga för miljö och hälsa	Se säkerhetsdatablad	EN 15651-3:2012

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9.  
Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Peter Forsberg (FOU, kvalitet och miljöchef)  
(namn och befattning)

01.10.2015 Täby  
(plats och dag för utfärdande)



.....  
(namnteckning)

## 1. GRUNDDATA

### Dokumentdata

Id:

C-SE556245044401-177

Version:

1

Upprättad:

2018-03-08 11:56:02

Senast sparad:

2018-03-16 11:24:51

Ändringen avser:

### Kiilto Saniteettisilikoni

Varunamn:

Kiilto Saniteettisilikoni

### Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-ID

SE556245044401-T3511

### Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	01703

Varubeskrivning:

Kan används både inom- och utomhus. Passar för limning av karosser (bil, båt, husbil) som kräver snabb härdning, listverk, montering av byggnadsskivor och rörelsefogar som är utsatta för hårt slitage.

PrestandadeklARATIONER:

Ej relevant

Prestandadeklarationsnummer:

Övriga upplysningar:

### Kiilto AB

Företagsnamn:

Kiilto AB

Organisationsnummer:

556245-0444

Adress:

Box 7080

Kontaktperson:

Christer Jonsson

E-post:

christer.jonsson@kiilto.se

Telefon:

0768-715 216

Momsnummer:

SE556245044401

Webbplats:

www.kiilto.se

GLN:

DUNS:

## Miljöcertifieringssystem



## 2. HÅLLBARHETSARBETE

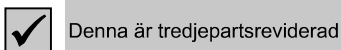
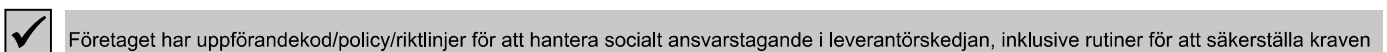
### Företagets certifiering



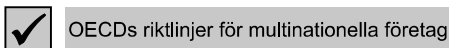
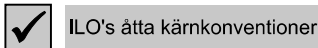
Annat:

OHSAS 18001

### Policys och riktlinjer



Om ja, vilka av följande riktlinjer har ni anslutit er till eller ledningssystem som ni har implementerat



Andra policys/riktlinjer

### Ledningssystem

Om du har ett ledningssystem för socialt ansvarstagande, vad av nedanstående ingår i arbetet?



Hållbarhetsrapportering riktlinjer:

GRI

## 3. INNEHÅLLSDEKLARATION

### Kemiskt innehåll

För hela produkten ange kemiskt innehåll. I Sverige ska koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen en gång vara, alltid vara.

Finns säkerhetsdatablad för varan?

Ja

Ange vilken utgåva av kandidatförteckningen som har använts (År, månad, dag):

Finns klassificering av varan?

Nej

För sammansatta varor, har koncentrationen av ingående ämnen beräknats på:

[Redacted]

hela byggvaran

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Ange varans vikt:

Ja

Ange hur stor del av materialinnehållet som är deklarerat [%]:

100

Om varan innehåller nanomaterial som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion, ange dessa nedan:

Är varan registrerad i Basta?

Ange andelen flyktiga organiska ämnen [g/liter], gäller endast tätningsmedel, färg, lack och lim:

Ja

Övriga upplysningar:

## Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans
<b>Komponent</b>	Mjukgörare
	<b>Vikt% av produkt</b>

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasningsämne
Polyalkylenglykolmjukgörare		2,5<x<10	9003-13-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Komponent</b>	Pigment
	<b>Vikt% av produkt</b>

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasningsämne
Organisk pigment		1<x<10		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Komponent</b>	Polymer
	<b>Vikt% av produkt</b>

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasningsämne
Silylerad polyeterpolymer		25<x<50	75009-88-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Komponent</b>	Sickativ
	<b>Vikt% av produkt</b>

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasningsämne
	Trimethoxivinyilsilan	1<x<3	2768-02-7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 4. RÅVAROR

### Råvaror

## Totalt återvunnet material i varan

Ingår återvunnet material i varan?

## Förnybart material

Ange andel förnybart material i varan (kort cykel, mindre än 10 år):

Ange andel förnybart material i varan (lång cykel, mer än 10år):

Ingående biobaserad är råvara testad enligt ASTM testmethod D6866:

Finns det för råvarorna underlag för tredjepartscertifierat system för kontroll av ursprung, råvarutvinning, tillverknings- eller återvinningsprocesser eller liknande (exempelvis BES 6001:2008, EMS-certifikat, USGBC Program)? Om ja, ange system/systemen:

## Träråvaror

Träråvaror ingår

Ingående träråvara är certifierad

Hur stor andel är certifierad [%]?

Vilket certifieringssystem har använts (exempelvis FSC, CSA, SFI med CoC, PEFC)?

Referensnummer:

Ange avverkningsland för träråvaran, samt att nedanstående kriterier har uppfyllts. Land för avverkning:

Innehåller ej träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter

Trävirket har avverkats på ett lagligt sätt och intyg finns för detta

## 5. MILJÖPÅVERKAN

### Miljöpåverkan under varans livscykel, produktionsskedet modul A1-A3 enligt EN 15804

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan?

Vilka produktspecifika regler har använts s.k. PCR:

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO<sub>2</sub>-ekv]:

Ozonnedbrytning (ODP) [kg CFC 11-ekv]:

Försurning (AP) [kg SO<sub>2</sub>-ekv]:

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

Övergödning (EP) [kg (PO<sub>4</sub>)-3-ekv]:

Förnybar energi [MJ]:

Icke förnybar energi [MJ]:

Har beräkning gjorts i Green Guide, ange vilket betyg:

Om miljövarudeklaration eller annan livscykelanalys saknas, beskriv hur miljöpåverkan av varan beaktas ur ett livscykelperspektiv:

## 6. DISTRIBUTION

### Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Ej relevant

Återtar leverantören emballage för varan?

Nej

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

Övriga upplysningar:

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Ej relevant

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ej relevant

## 7. BYGGSKEDET

### Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Specificera

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

Specificera

Övriga upplysningar:

## 8. BRUKSSKEDET

### Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Nej

Specificera:

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Nej

Specificera:

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

25 år

Kommentar:

Uppskattad teknisk livslängd för varan kan under optimala och korrekta betingelser vara minst 25 år.

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för varan?

Om ja, ange märkning (G till A, A+, A+, A++, A+++):

Ej relevant

Övriga upplysningar:

## 9. RIVNING

### Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ej relevant

Specificera:

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?

Nej

Specificera:

Övriga upplysningar:

# 10. AVFALLSHANTERING

## Levererad vara

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?

Nej

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ej relevant

Specificera:

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ej relevant

Specificera:

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Nej

Specificera:

Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?

Ja

Specificera:

Tomma, torra förpackningar kan materialåtervinnas/ energiutvinnas

### Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall

080410 - 10 Annat lim och annan fogmassa än som anges i 08 04 09.

När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?

Nej

## Inbyggd vara

Klassas den inbyggda varan som farligt avfall?

Nej

## Övriga upplysningar

# 11. INNEMILJÖ

## Innemiljö

Varan är ej avsedd för inomhusbruk

Varan avger inga emissioner

Varans emission ej uppmätt

Har varan ett kritiskt fuktillstånd?

Nej

Om ja, ange vilket:

### Buller

Kan varan ge upphov till eget buller?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

### Elektriskt fält

Kan varan ge upphov till elektriska fält?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

### Magnetiska fält

Kan varan ge upphov till magnetiska fält?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

## Färger och lacker

Varan är motståndskraftig mot svamp och alger vid användning i våtrum

## Emissioner

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:

<b>Typ av emission:</b>	
Formaldehyd	
<b>Mätpunkt 1:</b>	
<b>Mätmetod/standard:</b>	
ISO 16000-3:2001	
<b>Resultat:</b>	<b>Mätintervall:</b>
<0.05 mg/m <sup>2</sup> /h	4 veckor
<b>Mätpunkt 2:</b>	
<b>Mätmetod/standard:</b>	
<b>Resultat:</b>	<b>Mätintervall:</b>

**Typ av emission:**

TVOC

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

ISO 16000-6:2004

**Resultat:**<2 mg/m<sup>2</sup>/h**Mätintervall:**

4 veckor

**Mätpunkt 2:****Mätmetod/standard:****Resultat:****Mätintervall:****Övriga upplysningar**

## Användningsområde

Kiilto Våtrumssilikon är en neutral en-komponents silikonmassa. Uppfyller kraven enligt EN 15651-3:2012. Inte lämplig för akvarier eller natursten, såsom marmor. För montering av speglar och toalettstol rekommenderar vi Kiiltofix Masa eller KiiltoFix Clear. Vid montering av mosaik och vid krav på bättre värmebeständighet (+150 °C) kan du använda grå silikon.

## Appliceringstemperatur

Rekommendation: optimal rumstemperatur och temperatur hos underlag och silikon är +18–20 °C, dock inom intervallet +5–40 °C.

## Densitet/Specifik vikt

ca 1,0 kg/dm<sup>3</sup>

## Färger

Tillgänglig i flera färger

## Förvaring

Förvaras torrt och svalt (under +25 °C) i en väl tillsluten originalförpackning. Bäst före datum: se patronen.

## Hårdhet

Shore A ca 20

## Torktid

ca 2 mm på 24 timmar och ca 10 mm på en vecka.

## Typ/bindemedel

Fukthärdande neutral silikonpolymer

## Värmebeständighet, torr

-40–+120 °C, grå +150 °C

## Skinnbildningstid

5-20 min. (20 °C, RF 50 %)

## Åtgång

5 x 5 mm fog, ca 12 m/patron

## Bruksanvisning

Ytan som ska fogas ska vara torr och fri från damm och fett. Bottningslist kan användas som bottenfyllning.

Vrid av appliceringspipen. Skär av konen på patronuben. Vrid på appliceringspipen och skär av den till önskad storlek. Pressa in silikon i skarven och jämna till fogen omedelbart med en silikonutjämnare eller med fingertoppen fuktad med rent vatten. Bibehåll appliceringsspetsen på patronen och stäng patronen noga efter användning. För att underlätta rengöringen, tejpa båda sidorna av fogen med t.ex. maskeringstejp. Kom ihåg att ta bort tejpens direkt efter applicering.

När ny silikonfog appliceras måste den gamla silikonfogen avlägsnas. Avlägsna eventuella mögelprickar med t.ex. Kiilto Kodin Klorite enligt anvisningarna.

## Ytterligare information

Rådande arbetsförhållanden såsom lufttemperaturen samt silikonens och fogens temperatur, underlagets material och fuktighet samt mängden silikon som appliceras påverkar skinnbildningstiden och vulkaniseringen avsevärt.

Vissa målarfärger, rengöringsmedel och lösningsmedel innehåller kemikalier som kan orsaka missfärgning av silikonet, antingen om de kommer i direkt kontakt med silikonet eller om det sprids i luften. Liknande ämnen kan även frigöras ur vissa träslag inklusive värmebehandlad radiata furu och ättiksilikon. Vissa plaster och gummin innehåller mjukgörare som också reagerar med silikonet. Provfoga produkten vid behov före användning. Om fogtoner ska användas, välj ättiksbaserad Kiilto Pro Silicone.



Silikonfoggen har en begränsad livslängd som påverkas av rummets användningsgrad, rengöring och ventilation. Kontrollera regelbundet skicket på fogarna i våtutrymmen.

Kiilto Våtrumssilikon har bra vidhäftning på olika material (t.ex. keramiska plattor, glas och olika möbelmaterial). Vi rekommenderar dock att man provfogar produkten före applicering för att säkerställa vidhäftningen. För transparenta plaster (PC, PMMA) rekommenderas transparent silikon.

Vid fogning i ett och samma utrymme, säkerställ att alla silikonpatroner har samma batchnummer.

Våtrumssilikonens färger har tonats i neutralt ljus. Eftersom olika ljuskällor ger olika slags ljus kan silikonens färg variera något beroende på rummets ljussättning.

Informationen i detta produktdatablad är baserad på våra tester och våra praktiska kunskaper. Teknisk information anges i standardvillkoren. Variationer i lokala arbetsförhållanden och -metoder påverkar produktens prestanda och resultat. Vi garanterar kvaliteten på våra produkter enligt vårt kvalitetsstyrningssystem. Vi kan dock inte utöva kontroll över felaktig användning av produkten eller arbetsförhållandena på arbetsplatsen och kan därför inte heller ansvara för dem. Därmed kan vi inte ansvara för slutresultatet. Korrekt användning av produkten förutsätter att användaren har noga läst arbetsinstruktionerna och anvisningarna, om sådana finns.

### **Miljö och säkerhet**

Undvik onödig hudkontakt och exponering av den färska produkten. Använd skyddshandskar. Läs säkerhetsdatabladet för produkten. Mer information om kassering av produkten och förpackningen finns på [www.kiilto.com](http://www.kiilto.com).