Produktinformasjon:

Combi Tack 547

All-round ftalatfri elastisk fugelim med høy styrke



Produktbeskrivelse & bruk:

Combi Tack 547 er en nøytralt herdende 1-komponent hybridfugemasse/fugelim.

Combi Tack 547 er fuktherdende, danner en elastisk fuge som kan ta opp bevegelser på opp til +/- 20 %.

Combi Tack 547 kan brukes til fuging og limning innendørs og utendørs.

Combi Tack 547 inneholder hverken syre, løsningsmiddel, ftalater, silikon eller isocyanat.

Combi Tack 547 er det allround produkt som du trenger i verktøyskassen, fordi det kan brukes til fuger, tetninger samt monterings- og limoppgaver.

Combi Tack 547 er godkjent både for gulvfuger og våtromsfuger.

Combi Tack 547 herder via sin Cool Cure Teknology ved temperaturer ned til -10 °C.

Combi Tack 547 er godkjent for indirekte matkontakt iht FDA CFR 21 §177.2600, samt EC No 1935/2004.

Combi Tack 547 er inneklimamerket iht. Emicode EC 1^{PLUS}.

Combi Tack 547 er testet i henhold til «Radontransmittans – SP-metode 3873».

Produktet tilfredsstiller krav iht Breeam Nor.

Produktet er en deklarert vare i Supply Chain Declaration Portal (SCDP) for nybygg generasjon 3 og 4.

Fysiske / kjemiske data:

Fugemasse:

Basis:	*MS/SMP-hybrid polymer, 1-komponent*
Fungisidbehandlet:	*Nei*
Konsistens:	*Pastøs, tixotropisk masse*
Egenvekt:	*ca. 1,4 kg/ltr.*
Holdbarhet:	*1 år i uåpnet emballasje ved tørr og kjølig oppbevaring, tåler frost.*
Emballasje:	

Artikelnummer	***Farge***	***Størrelse***
54732	*Hvit*	*290 ml patron*
54733	*Grå*	*290 ml patron*
54734	*Mellomgrå*	*290 ml patron*
54735	*Sort*	*290 ml patron*
54736	*Lysgrå*	*290 ml patron*
54737	*Antrasitgrå*	*290 ml patron*
54762	*Hvit*	*600 ml pose*
54763	*Grå*	*600 ml pose*

CE
DANA LIM A/S
Københavnsvej 220
DK-4600 Køge
23
DOP: 15651-0547-1

EN 15651-1
F-EXT-INT CC

EN 15651-3
XS1

EN 15651-4
PW-EXT-INT CC

Herdet fugemasse:

Overmalbar:	*Ja*
Hardhet:	*40-45 Shore A*
Elastisitet:	*+/- 20 %*
Elastisitetsmodul:	*1,0 N/mm²*
Bruddstyrke:	*2,0 N/mm²*
Bruddforlengelse:	*200 %*
Radontetthet:	*Oppnås med en lagtykkelse på ≥ 6 mm, (Radontransmittans – SP-metode 3873).*
Bestandighed:	*Temperatur: -30 °C til +90 °C* *God bestandighet mot vann, sjøvann, alifatiske løsningsmidler, olje, fett, fortynnede uorganiske syrer og baser. Ikke bestandig mot konsentrerte syrer og klorerede organiske løsningsmidler.*

Bruksanvisning:

Dimensjonering av fugen:	*Fuger som det brykes Combi Tack 547 til bør dimensjoneres slik at bevegelsen av den frie fugesubstans er under +/- 20%. Bunnfyllingslist i riktig dimensjon, benyttes og plaseres etter ønsket fugedybde. Fugedybden er normalt halvparten av fugebredden, smale fuger lages dog som regel kvadratiske.* *Ved bruk i gulvfuger skal man sikre at fugens bredde er tilstrekkelig til å ta opp de temperatur- eller fuktbetingede bevegelser samt eventuelle setninger som kan forekomme i gulvet. Som bunnfyllingslist brukes hardt underlag, f.eks. slipptape 985 eller vasket ovnstørket kvartssand.*
Forberedelse av materialer:	*Fuge/limsidene skal være rene, tørre, fri for slippmiddel, fett, støv og løse partikler.* *Combi Tack 547 kan benyttes uten primer på overflater som glass, de fleste metaller, de fleste malte overflater samt de fleste plasttyper. For optimal vedheft anbefales det å bruke Primer 960 på tette flater som f.eks. rustfritt stål, plexiglass eller Primer 963 på porøse flater som murstein, betong, tre m.m.* *Da det i praksis kan forekomme variasjoner i de enkelte materialer, bør der alltid uføres nødvendige vedheftsforsøk før man setter i gang - spesielt ved store oppgaver.* *Det anbefales å bruke maskeringstape til fuger, som fjernes straks etter påføring av fugemassen.* *Combi Tack 547 kan benyttes på fuktige overflater, som vil tørke ut og ikke er permanent fuktige. Vedheften på fuktige overflater vil aldri bli så god som på tørre primede overflater.*
Bruksbetingelser:	*Kan påføres ved temperaturer fra +5 °C til +40 °C og en relativ luftfuktighet på minimum 30 %.*
Påføring:	*Patronens topp skjæres med en skarp kniv, og deretter skjære selve fugesspissen til med et skråsnitt, som er litt mindre enn fugens bredde. Fugemassen påføres ved hjelp av hånd- eller trykluft pistol.* *Fugen trykkes på plass og glattes omhyggelig med en fugepinne mettet med glattevæske 901 umiddelbart etter påføring.* *Fugemassen fungerer ikke i tynne (sparklede/skrapte) lag. Den skal derfor fjernes og renses helt fra eksponerte overflater.*
Herding:	*Hinnedannelse: 3-5 min. ved 23 °C og 50 % RF.* *Herdetid: ca. 2,5 mm/døgn ved 23 °C og 50 % RF.* *Fugemassen herder langsommere ved lavere temperaturer og lavere luftfuktighet.*
Etterbehandling:	*Etter herding kan Combi Tack 547 overmales med de fleste malingstyper. Gjør en test. Spesielt oljebaserte eller oljeholdige malinger bør prøvers før overflatebehandllig.*
Rengjøring:	*Uherdet masse fjernes med wipes.* *Herdet masse kan kun fjernes mekanisk.* *Hender og hud vaskes med vann og såpe.*

Sikkerhet:

Se produktets sikkerhetsdatablad.

Våre informasjoner er basert på omfattende laboratorieforsøk som har til hensikt å hjelpe brukeren til å finne best mulig produkt og arbeidsmetode. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss ansvaret for de resultater som oppnås ved produktets anvendelse. Opplysningene i dette produktinformasjonsblad er retningsgivende typiske verdier, og er således ikke produktspesifikasjoner. Det henvises for øvrig til våre alminnelige salgs- og leveringsbetingelser.

DANA LIM A/S - KØBENHAVNSVEJ 220 - DK-4600 KØGE – DANMARK – INFO@DANALIM.DK
TLF. 56 64 00 70 - TEKNISK SERVICE TLF. 56 64 00 75