

Elastosil E41, silikonlim för grenblåsor.**Kort beskrivning.**

Elastosil E41 är ett lättflytande, en komponents silikonlim med utmärkta mekaniska egenskaper. Härdar vid rumstemperatur med hjälp av omgivande luftfuktighet.

Elastosil E41 har god vidhäftning till de flesta material, särskilt silikonlim.

Användningsområde.

Elastosil E41 kan användas för att reparera mindre hål och revor i grenblåsor av silikonlimduk.

För bästa resultat bör en bit silikonlimduk användas för att täcka det skadade stället, se till att ytorna är väl rengjorda, applicera rikligt med silikonlim (ca. 0,5-1mm.) på båda ytor och lägg ihop direkt, låt härdas i ca. 12-24 timmar beroende på tjocklek.

Eventuell spill och kladd kan tvättas bort med tex. Lacknafta innan det härdar, härdat lim kan endast avlägsnas mekaniskt.

Egenskaper.

Självutjämnande, Utmärkt vidhäftning på silikonlimduk, Hög brottstyrka, Temperaturområde från -45°C. till 180°C.

Tekniska data.**Ohärdad.**

Färg.	Transparent.
Densitet.	1,08g/cm ³
Viskositet.	100 000 mPa-s
Klibbfri.	10–20 minuter.
Härdhastighet.	12 timmar/millimeter.
Temperaturområde.	-45°C. till +180°C.

Härdad.

Färg.	Transparent.
Densitet i vatten.	1,12g/cm ³
Hårdhet Shore A	40
Töjstyrka.	6,0N/mm ²
Max. Töjning.	350%

Riskupplysning.

Undvik hudkontakt, samt sörg för god ventilation. Produkten klassas som mycket brandfarlig

För närmare information, se separat säkerhetsdatablad.

Lagring, hantering, kompatibilitet och avfallshantering.

Produkten ska förvaras i rumstemperatur, i väl tillsluten förpackning, produkten är märkt med "Bäst Före Datum" det betyder inta att produkten är oanvändbar efter det datumet, men test av egenskaperna bör utföras.

Vi kan inte ta något ansvar för material som skadats på grund av felaktig eller för lång lagring.

Vid hantering av produkten ska kontakt med ögon och hud undvikas, använd skyddshandskar och skyddsglasögon.

Sörg för god ventilation, punktutsug bör användas. Produkten tvättas bort med tvål och ljummet vatten.

Installatören måste kontrollera att produkten är kompatibel med de material som används, antingen själv eller med uppgifter från leverantören av de aktuella materialen.

Installatören har det slutgiltiga ansvaret för att produkten är lämpligt för varje enskild applikation.

Elastosil E41 är avsett att användas för reparation av grenblåsor gjorda av silikongummiduk, vid annan användning bör utförliga tester göras av installatören eller slutanvändaren.

Avfalls hanteras som speciella icke farliga avfall, enligt lokala, nationella och internationella föreskrifter.

Denna information fråntar inte installatören från egna tester.

Denna information ges till vår bästa förmåga, vi kan dock inte ta något ansvar för eventuella felaktigheter.

Vi reserverar oss för ändringar i dom tekniska specifikationerna och toleranserna