

PRODUKTBLAD

Casco® Strong Epoxy Super Quick

Supersnabbt transparent epoxibaserat lim

PRODUKTBEKRIVNING

Limmet är motståndskraftigt mot vatten, vanliga hushållskemikalier och lösningsmedel av olika slag.

ANVÄNDNING

Perfekt för snabb, stark och osynlig reparation av keramik, porslin, glas, läder, trä, sten, metall och keramik till sig själva eller till varandra.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Hög motståndskraft mot kemikalier
- Tål temperaturer upp till +70 °C
- Perfekt för fyllning av sprickor tack vare fyllningskapaciteten
- Bra val vid limning mellan täta material
- Supersnabb härdning
- Genomskinlig limfog
- Kan slipas, fyllas, borras och målas efter härdning

MILJÖINFORMATION

För produktens bedömningar i byggkriteriesystem, se [MiljöAppen](#).

Här hittar du även information om EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad m.m.

MiljöAppen kan också nås genom att skriva in www.sikamiljoapp.se i din webbläsare.

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Harts: Epoxiharts Härdare: modifierad amin
Förpackning	2 x 12 ml spruta
Färg	Transparent
Hållbarhet	Minst 24 månader efter tillverkningsdatum (kan läsas upptill på sprutan / spruthållaren (4 siffror: vecka: 01-52 dag: 1-5 år 2-))
Lagringsförhållanden	Svalt, frostfritt och väl tillsluten.
Densitet	Ca. 1170 kg/m ³
Torrhalt (volym)	100 %
Flyktiga organiska ämnen (VOC)	Ingen
Konsistens	Flytande
Servicetemperatur	-40 °C till +100 °C

APPLICERINGSINFORMATION

Blandningsförhållande	1 : 1
Förbrukning	1 ml = ca. 1 cm ² vid en filmtjocklek av 1 mm
Produkttemperatur	+5 °C till +35 °C
Härddningstid	Ca. 1 – 2 timmar. Härddningen tar längre tid vid lägre temperaturer och kortare vid högre temperaturer.
Öppentid	Efter blandning av harts och härdare måste blandningen användas inom 60-90 sekunder vid +23 °C.

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta produktdatablad är baserade på laborietester. Faktiska mätdata kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Ytorna som ska limmas måste vara rena, torra och fria från fett. För bästa resultat ruggas ytorna upp med slippapper. Avlägsna slipdammet. Glas tvättas med alkaliskt rengöringsmedel, sköljs rent i vatten och låtas lufttorka.

BLANDNING

Lika delar av harts och härdare (volym eller vikt). Blanda inte ihop delarna på underlagen utan på annat lämpligt material. Detta kommer att påverka korrekt härddning och också orsaka dålig vidhäftning.

APPLICERINGSMETOD / VERKTYG

SYRINGEPACK

Skär av ytterdelarna från munstyckena där de är markerade. Efter användning - glöm inte att försegla munstyckena med locket i kolvhandtaget, locket passar endast på rätt sätt.

Ta bort spateln från sidan av dubbelsprutan och locket från handtaget. Bryt av dubbelsprutans säkerhets-säkring.

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE- 163 08 Spånga Sweden
TEL: +46 8 621 89 00
info@se.sika.com
www.casco.se



Produktblad

Casco® Strong Epoxy Super Quick
Februari 2023, Version 02.01
02051307000000045

Lika delar av harts och härdare pressas ut på t ex en skiva av lämpligt material. Rör om med hjälp av spateln. Vid rumstemperatur (+20 °C), förblir blandningen bearbetbar i ca. 5 minuter. Applicera ett tunt lager på en yta. Fixera omedelbart och håll på plats i 20 minuter. Flytta inte delarna förrän efter fullständig härddning. Efter användning rengör du munstycket med en trasa och använd den speciella dubbelhatten från handtaget på dubbelsprutan. Harts och härdare bör inte vara i kontakt när de inte används.

Värmehärddning kommer att förkorta härddningstiden och göra fogen starkare.

OBS! Gulfärgningen av produkten ökar med värmehärddning.

LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Cascoprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål 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. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.casco.se.