

PRODUKTBLAD

Casco[®] Universal Kraft

Lösningsmedelsbaserat transparent universallim för limning av de flesta material.

PRODUKTBESKRIVNING

Lösningsmedelsbaserat transparent universallim för limning av de flesta material. Speciellt avsedd för limning av PVC-golvmaterial till golvbrunnar av ABS och även för montering av PVC-golv uppåt väggar, ytterhörn, golvlistor etc.

ANVÄNDNING

God vidhäftning mot trä, porslin, glas, keramik, läder, metall, kork, mjuka PVC-material, papper mm.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Hög initial styrka
- Fäster direkt
- Särskilt god vidhäftning till uppmjukad PVC
- Bra val vid limning mellan två täta material
- Ett segt mjukgörare och vattenavvisande kontaktlim.
- Mycket bra långsiktig prestanda

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Polyuretanelastomer i lösningsmedel.
Förpackning	40 ml tub i blister förpackning
Hållbarhet	Ett år i öppnad förpackning
Lagringsförhållanden	Bör ej förvaras under +10°C och över +25°C. Om limmet utsätts för minusgrader kan det frysas och separeras. Sedan måste den värmas upp till rumstemperatur och rör om ordentligt.
Färg	Transparent
Densitet	~ 910 kg/m ³
Torrhalt (volym)	~ 18 %
Konsistens	Tunnflytande
Flyktiga organiska ämnen (VOC)	Aceton

TEKNISK INFORMATION

Service temperatur	-30°C till +75°C
Kemisk resistens	God beständighet mot olja, bensin, vatten och hushållskemikalier. Undvik kontakt med material som har mjukgörare: limfogen kan då mjukna efter en tid.

APPLICERINGSINFORMATION

Produkttemperatur	+5°C - +25°C.
Öppentid	Upp till cirka 60 minuter. Vid längre väntetid återaktiveras med varmluftsfläkt.
Klibbfri tid	Torktid: Normalt 10-20 minuter beroende på temperatur, underlag och tjocklek på limskikt.

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.

BEGRÄNSNINGAR

Feta plaster som polyeten, polypropen och teflon kan inte limmas.

Produkten är inte lämplig för limning av cellplast.

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

Foggränssnittet måste vara rent, torrt och fritt från oljor, lösa partiklar, slam, släppmedel, vattentätning och andra föroreningar.

Rengör med aceton vid behov.

På målade eller lackade ytor rekommenderas förtester eftersom vissa underlag kan komma att lösas upp eller svälla av lösningsmedlen, medan andra kommer att vara opåverkade.

APPLICERINGSMETOD / VERKTYG

För icke-porösa ytor, applicera lim på båda sidorna och låt torka tills ytorna är beröringstorra, cirka 10 minuter.

Tryck sedan ihop de två ytorna med högsta möjliga tryck i några sekunder.

Efter torkning är det möjligt att montera delarna på cirka 20 minuter. Vid längre väntetid återaktiveras med varmluftsfläkt.

Monteringen måste göras med precision eftersom ingen justering är möjlig efter limning.

Om ett eller båda materialen är porösa är det i allmänhet tillräckligt att applicera lim på endast en yta.

Tryck sedan ihop omedelbart när limmet fortfarande är vått och håll ihop i några minuter.

Den slutliga bindningsstyrkan uppnås efter 1-2 dagar

RENGÖRING AV VERKTYG

Vid arbete med lim måste renlighet beaktas.

Arbeta därför alltid noggrant och systematiskt för att undvika onödigt spill.

Rengör verktyg och torkade limfläckar med aceton, Casco® Limtvätt .

Torkat lim måste avlägsnas mekaniskt.

På huden torkas ohärdat lim av med en trasa och tvätas sedan med tvål och vatten.

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.

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® Universal Kraft
Februari 2023, Version 02.01
02051301000000054

CascoUniversalKraft-sv-SECASCO-(02-2023)-2-1.pdf