

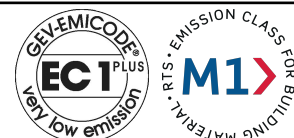


A SIKA BRAND

PRODUKTBLAD

Casco® AllSeason FlexFoam

Flexibelt polyuretanskum fogskum för åretrunt bruk. Appliceras med pistol eller munstycke.



PRODUKTBESKRIVNING

Casco® AllSeason FlexFoam är ett flexibelt 1-komponent polyuretanskum för användning under hela året. Den är idealisk för att fylla anslutningsfogar runt fönster och dörrkarmar, eftersom den har låg efterexpansion samt lågt härdningstryck. Tack vare sin flexibilitet klarar den stora rörelser i fogarna.

Kan appliceras med munstycke eller pistol.

ANVÄNDNING

- Isolering och fyllning av håligheter och tomrum
- Fogning av fogar runt fönster och dörrkarmar
- Isolerar mot kyla och drag
- Fyllning runt rör / rörgenomföringar
- Produkten kan användas för inomhus- och utomhusapplikationer

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Kombi flaska för applikation med pistol eller munstycke
- Kan användas vid temperaturer ner till - 10 ° C
- Flexibel
- Låg härdningstryck
- Låg efterexpansion
- Innehåller inte klorerade paraffiner
- 1-komponent färdig att använda
- Bra dimensionell stabilitet vid härdning (ingen krympning eller efterexpansion)
- Bra värmeisolering
- Kan skäras, klippas, slipas och målas

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	1-komponent polyuretan skum
Förpackning	700 ml
Färg	ljusgul
Hållbarhet	12 månader
Lagringsförhållanden	Produkten skall lagras i oöppnad, oskadad och förseglad original- förpackning i torra förhållanden vid temperaturer mellan +5 °C och +25 °C. Skydda behållaren mot direkt solljus och temperaturer över +50° C (exploderingsrisk). Följ hänvisningen på förpackningen. LAGRAS STÅENDE.
Densitet	~27 kg/m3 (FEICA TM 1019)

TEKNISK INFORMATION

Tryckhållfasthet	Härdad	~1,5 N/cm2	(FEICA TM 1011)
	Färsk	~1,0 N/cm2	

Produktblad

Casco® AllSeason FlexFoam
November 2020, Version 05.02
02051406000000049

Draghållfasthet	Härdad	~6,0 N/cm ²	(FEICA TM 1018)
	Färsk	~6,0 N/cm ²	
Brottöjning	Härdad	~34 %	(FEICA TM 1018)
	Färsk	~25 %	
Skjuvhållfasthet	Färsk	~3,5 N/cm ²	(FEICA TM 1012)
Dimensionsstabilitet	Härdad	~ ±3 %	(FEICA TM 1004)
	Färsk	~ ±3 %	
Expansion		~60 %	(FEICA TM 1010)
Curing pressure		~0,1 N/cm ²	(FEICA TM 1009)
Ljus- och termiskt motstånd		Inte UV-stabil	
Servicetemperatur		-40 °C min. / +80 °C max. (kortare perioder upp till +100 °C)	

APPLICERINGSINFORMATION

Åtgångstabell	700 ml Munstycke		
	Foglängd	~21m	(FEICA TM 1002)
	Volym	~28 L	(FEICA TM 1003)
	700 ml Pistol		
	Foglängd	~31m	(FEICA TM 1002)
	Volym	~33 L	(FEICA TM 1003)
	*Baserad på 20 x 50 mm fog.		
Underlagets temperatur	Optimal	+20 °C	
	Minimum	-10 °C	
	Maximum	+35 °C	
		Flaskan ska ha vara rumstempererad.	
Härdningstid	~35 minuter		(FEICA TM 1005)
Skärtid	Efter ca. 35 minuter med en fogbredd på 30 mm i rumstemperatur. Längre tid behövs vid bredare fogar eller lägre temperatur och luftfuktighet.		
Klibbfri tid	Ca. ~8 min. (23°C 50% RH)		(FEICA TM 1014)

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.

VIDARE INFORMATION

ÖVERMÅLNINGSBARHET

Det härdade skummet kan övermålas med de flesta färger eller förseglas med ett elastiskt tätningsmedel.

BEGRÄNSNINGAR

Härdat skum är känsligt för UV-ljus och direkt solljus.

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Rent och torrt, homogent, fritt från olja och fett, damm och lösa partiklar. Färg, cementutfällningar och andra kontaminationer måste avlägsnas.

Casco® AllSeason FlexFoam vidhäftar utan primer eller aktivatorer på de flesta byggmaterial som trä, betong, tegel, metall eller aluminium. För icke-konventionella material rekommenderas ett preliminärt vidhäftningstest.

APPLICERINGSMETOD / VERKTYG

VIKTIGT: fäster inte på polyetylene (PE), polypropylen (PP), polytetrafluoroetylen (PTFE / Teflon), och silikon, olja, fett eller släppmedel

VIKTIGT: Använd inte produkten för mekaniska eller strukturella fixeringsändamål.

VIKTIGT: När de används för limning av vertikala / horisontella byggkomponenter måste de stödas tills produkten har utvecklat tillräcklig hållfasthet.

VIKTIGT: Fukt är nödvändig för att skummet ska härda. Otillräcklig fukt kan leda till efterföljande oavsiktlig skumutvidgning (efter expansion).

1. Fukta underlaget med rent vatten. Detta säkerställer att skummet härdar ordentligt och också förhindrar oönskad skumutvidgning. VIKTIGT: Om omgivningstemperaturen och / eller underlagstemperaturen är eller under 0 ° C, fukta inte underlaget.

2. Skaka Casco® AllSeason FlexFoam flaskan minst 20 gånger innan användning. OBSERVERA: Upprepa skaka om inte flaskan har använts på ett tag.

3. Ta bort locket på flaskan.

4. Skruva på pistolen eller munstycket.

5. Fördela skummet genom att trycka på avtryckaren.

VIKTIGT: För att säkerställa korrekt flöde, håll kapseln upp och ner medan du applicerar. Obs! Mängden skum kan regleras genom att trycka mer eller mindre på avtryckaren eller genom att använda flödesjusteringskruven på appliceringspistolen.

6. Fyll djupa fogar i flera lager. VIKTIGT: Låt varje skikt expanderas och härda tillräckligt innan det fuktas med vatten igen för nästa lager. Obs: Fyll hålrummen endast delvis då skummet expanderar under härdningen. Obs! Små hål kan fyllas med ett förlängningsrör, detta

minskar dock skumflödes hastigheten. VIKTIGT: Innan du tar bort kapseln, lägg allt material som finns kvar i behållaren i en behållare för säker avfallshantering. Om du tar bort behållaren utan att tömma den först kan det leda till skumstänk.

VIKTIGT: Rengör applikationspistolen med Casco® FoamGun Cleaner direkt efter användning. Ta bort utan noggrann rengöring kan skada applikationspistolen.

RENGÖRING AV VERKTYG

Ohärdad produkt på utrustningen rengörs med Casco® FoamGun Cleaner. Rengör på appliceringspistolen. Tryck på avtryckaren för att rengöra den. VIKTIGT: Lämna inte Casco® FoamGun Cleaner skruvad på applikationspistolen, eftersom ventilen kan skadas. Den härdade produkten kan endast tas bort mekaniskt.

Produktblad

Casco® AllSeason FlexFoam
November 2020, Version 05.02
02051406000000049

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® AllSeason FlexFoam
November 2020, Version 05.02
02051406000000049