

# Capatect Füllschaum B1 056/00

1K-PU-vulschuim voor het vullen van voegen tussen isolatieplaten.

## Materiaal

Toepassing	Voor spanningsarme en warmteisolerende vullingen in plaatsingsvoegen en randaansluitingen tot 5 mm breedte tussen gevelisolatieplaten. Vullen van holtes en voegen.
Eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ betrouwbare vermindering van warmtebruggen</li> <li>■ vochtigheidsuithardend</li> <li>■ geluidsisolerend</li> <li>■ langzaam verspuitede schuim voor een exacte dosering</li> <li>■ zeer goede hechting op PS-hardschuim, hard PVC enz.</li> <li>■ korte uitlaat- en uithardingstijden voor een snelle verwerking</li> <li>■ kan langere tijd na opening gebruikt worden</li> </ul>
Verpakking	Gerecycleerd karton met 12 spuitbussen à 750 ml (onder druk) Inhoud ca. 45 liter vulvermogen
Kleur	Beige
Opslag	Koel, droog en rechtop staand, beschermen tegen directe zonnestralen en temperaturen boven 50° C. Houdbaarheid in de origineel gesloten verpakking min. 12 maanden. (Verbruiksdatum op de bodem van de koker).
Technische eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ drijfgas: CFK-vrij</li> <li>■ opschuimen: ca. 30-40 %</li> <li>■ wateropname: ca. 0,3 Vol. %</li>   <li>■ Soortelijke massa: 1,03 g/cm<sup>3</sup></li> <li>■ Warmtegeleiding: ≤ 0,035 W/m K</li> <li>■ Temperatuurbestendigheid: -40°C tot +90°C, korte tijd +130°C</li> <li>■ Stortgewicht: na uitharding in holtes: 20–25 kg/m<sup>3</sup></li> <li>■ Brandreactie: moeilijk ontvlambaar (klasse DIN 4102 – B1) in uitgeharde toestand</li> <li>■ Consistentie: als kokerinhoud: vloeibaar na verwerking: kleverig tot vast</li> </ul>
Aanvullende producten	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Capatect Reiniger für Füllschaum B1 056/10: speciale reiniger op basis van aceton Karton met 12 kokers à 500 ml</li> <li>■ Capatect Dosierpistole für Füllschaum B1 056/20: 1 stuk in het karton Bijhorende handleiding inachtnemen</li> </ul>
Product-nr.	056/00



## Verwerking

<p>Geschikte ondergronden</p>	<p>Alle randen van de uit te schuimen voeg moet vrij zijn van olie en vet, ze moeten tevens stabiel- en draagkrachtig zijn. In zoverre dat holtes onder vensterbanken moeten uitgeschuimd worden, moeten de vensterbanken, zoals omschreven in het technisch blad, met muurankers, die geplaatst zijn binnen de maximale afstand, bevestigd zijn.</p> <p>Open voegen tussen isolatieplaten kunnen, conform DIN 55699 verwerking van thermische gevelisolatie, tot max. 5 mm voegbreedte opgespoten worden.</p>
<p>Vorbereiding van de ondergrond</p> <p>Verbruik</p>	<p>Alle hechtvlakken voor het verschuimen licht bevochtigen.</p> <p>De inhoud van een koker van 750 ml expandeert bij het vrij schuimen tot ca. 40 dm<sup>3</sup>. Temperatuur, vochtigheid en de grootte van de holte (druk) hebben invloed op de dichtheid en het rendement</p>
<p>Verwerkingsomstandigheden</p>	<p><b>Verwerkingstemperatuur:</b> Gedurende de verwerking en de hardingsfase mag de ondergrond en de omgeving niet beneden de + 5°C en niet boven +35 °C liggen. Optimale kokertemperatuur: 20° C. Kokers niet in de vlakke zon bewaren.</p>
<p>Reinigen gereedschap</p>	<p>Blijft het schuim drukloos in het doseerpistool staan, hardt het uit in de sproeibuis, waardoor het apparaat onbruikbaar wordt. Reinigen is daarom noodzakelijk, in het geval dat na het legen van de koker niet onmiddellijk een nieuwe koker opgeschroefd wordt.</p> <p>De leeggespoten koker onmiddellijk verwijderen en een koker met reinigingsmiddel opschroeven (zie complementaire producten), en goed doorspuiten tot er geen schuim of resten van schuim meer uit het spuitstuk komen. Na circa 15 minuten inwerktijd het pistool nogmaals doorsproeien en de reinigingskoker afschroeven.</p> <p>Het teveel aan reiniger met een doek van de adapter verwijderen. De adapter met een vaselinespray insproeien, om verlijming van reiniger en vulschuim doos te vermijden.</p>
<p>Verwerking</p>	<p>Koker ca. 20 keer krachtig schudden en dan ondersteboven volgens de handleiding op het doseerpistool schroeven.</p> <p>Doseerpistool steeds zo houden dat de opgeschroefde bus zich bovenaan bevindt en de doseerhaan zich aan de onderzijde bevindt. Door het indrukken van de doseerhaan komt er schuim vrij, eventueel met de instelschroef het debiet regelen. De te voorziene schuimhoeveelheid met de pistooluitlaat spaarzaam in de te vullen holte, onder voortdurend bewegen in de richting van de te vullen opening, inbrengen.</p> <p>Open stoot- en dwarsvoegen tussen isolatielagen zijn voor 30 - 40 % te vullen met nat spuitmateriaal, het schuim expandeert daarna tot ca.: 2 -3 maal zijn volume. In uitgeharde toestand moet het schuim de holte volledig vullen, niet alleen het zichtbare oppervlak. Bij grotere holtes endikkere laagdiktes (Vb. Vensterbank aansluitingen) moet men in meerdere malen het materiaal aanbrengen, telkens de reeds aangebrachte laag licht bevochten.</p> <p>De te veel aangebrachte hoeveelheid, eerst na volledig uitharden, met een scherp mes bondig afsnijden en eventueel met schuurpapier naslijpen zodat er een vlak oppervlak ontstaat om later de bewapeningslijm egaal op aan te kunnen brengen.</p> <p>Bij arbeidsonderbrekingen ook bij langere periodes, is het ten aller tijde mogelijk, zolang de doos niet van het pistool geweest is, gewoon verder te werken. Voor het wisselen van de doos moet deze volledig leeg zijn, eventuele rest in een vuilbak spuiten, spuiten tot geen schuim of schuimresten meer uit het pistool komen.</p>

## Verwijzingen

<p>Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)</p> <p>Afval</p>	<p><b>Enkel voor professionele verwerking.</b> Extreem ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan barsten bij verhitting. Schadelijk bij inademint. Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt zware oogirritatie. Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Verdacht van het veroorzaken van kanker. Kan de luchtwegen irriteren. Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken. Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Bij symptomen aan de luchtwegen het Antigifcentrum/arts bellen (070/245 245). Beschermen tegen directe zonnestrallen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F. Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken. iHouder onder druk: ook na gebruik niet met geweld openen of verbranden. Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Verwijderd houden van vonken/open vuur - Niet roken. Buiten het bereik van kinderen houden.</p> <p>Koker en inhoud volgens de geldende wetgeving</p>
------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# TECHNISCHE INFORMATIE 056

Veiligheidsvoorschriften

Etikettering GGVS/ADR: klasse 2/cijfer 5F

Etikettering volgens de verordening gevaarlijke stoffen: F+ „zwaarontvlambaar“, Xn „schadelijk voor de gezondheid“, bevat 4,4'-diphenylmethandiisocyaan evenals isomeren, homologen en mengelingen  
Zie ook veiligheidsfiche.

Giscode

PU 80

Servicecentrum

**DAW Belgium B.V.**

Tél.: (+32) (0)11 60 56 30

Fax: (+32) (0)11 52 56 07

E-mail: [info-tech@daw.be](mailto:info-tech@daw.be)

[www.caparol.be](http://www.caparol.be)

## Technische informatie 056 - Edition: 02-2023

Deze **Technische Informatie** werd samengesteld op basis van de laatste stand in de verftechniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontslagen van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze Technische Informatie verliest deze uitgave haar geldigheid. **Technisch advies:** In een informatieblad als dit kunnen niet alle eventueel voorkomende verftechnische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van Caparol in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.