



# NCS-IMPACT

Brace yourself for quality....here is the NCS-Impact



## - NCS-IMPACT / COMET

Kleur:	Transparant
Type:	Web-spray
Grondstof:	SBR
Kleur optie:	Red
Kou en hitte bereik:	-15°C _ 100°C
Vaste stof gehalte:	39% (+/- 2%)
Verbruik:	100m <sup>2</sup> per 22l
Open tijd:	3-5min.
Open tijd:	120 min.
Eindsterkte:	Na 24 uur
Vocht/water best.:	Ja, na 24 uur
Reactiveerbaar:	Ja, na 5 min.
afschuifsterkte:	243 p.s.i
Treksterkte:	23 p.s.i



**CANect** NCS-IMPACT Lijm geeft een permanente, waterbestendige hechting aan verschillende substraten. Denk hierbij aan MDF, hout, kunststof, vinyl, rubber, metaal, stof, schuimen, laminaten en beton, dit gaat gepaard met hoge temperatuurstabiliteit. De NCS-IMPACT is een DCM-vrije spray/contactlijm. Het heeft een hoge initiële hechting en een korte verdampingstijd. De NCS-IMPACT is een transparante spuitbare contactlijm in een drukvat die zich kenmerkt door zijn hoge gehalte aan vaste stoffen, korte piekbelasting tot 100°C graden en een snelle verwerking. De lijm kan onder constante druk worden verwerkt, zonder gebruik te maken van een compressor of andere benodigdheden en is klaar voor gebruik. De lijm kan gelijkmatig en snel worden verwerkt, maar kan tegelijkertijd ook lang worden verwerkt vanwege de lange open tijd. Het hoge gehalte aan vaste stoffen zorgt voor een uitstekende hechtingssterkte met een enkele coating. Uniek voor dit product zoals andere Canect-lijmen, revolutionair voor de industrie, een tweede laag activeert de moleculen en verhoogt de sterkte met meer dan 50%. Heeft u vragen over verlijming en diverse materialen, neem dan gerust contact met ons op voor deskundig advies. Wij zijn er voor u!

## -Application

Optimale verwerkingstemperatuur +15°C \_ +25 °C. De lijm nooit onder de +5°C of boven de +30°C aanbrengen. Houdt rekening met hitte en kou, dit heeft invloed op de lijm en het spuitbeeld tijdens de werkzaamheden. De hechting van de NCS-Impact bij flexibele materialen zijn niet te vergelijken met de hechting die aanwezig is bij vaste/harde materialen. Voor gebruik houdt het veiligheidsinformatieblad in acht. Substraten altijd laten acclimatiseren. Alle materialen moeten vóór de fabricage op kamertemperatuur worden geconditioneerd. De te verlijmen materialen dienen droog, schoon, vet- en stofvrij te zijn. Houd het pistool parallel op het werkkoppervlak en spuit de lijm met een gelijkmatige beweging, op het desbetreffende materiaal. Wanneer er een 2<sup>de</sup> baan gespoten gaat worden, dient men 1/3 van de vorige lijmbaan te overlappen. De dekkingsgraad van poreuze substraten bijv. panelen op houtbasis 80% dekken, flexibele materialen dienen 100% ingespoten te worden. Het spuitpistool is verstelbaar door aan het wiel achter de trekker te draaien. Hoe breder het spuitpatroon, dat wordt aangebracht, hoe verder de spuitmond van het project dient te zijn. Laat de lijm niet in één gebied ophopen of concentreren. Het is belangrijk om te onthouden, dat NCS-Impact een contactlijm is en er voldoende lijm wordt aangebracht op beide oppervlakken. De substraten zijn klaar om samengebracht te worden, wanneer de afdamptijd voorbij is, dit kan worden bepaald door de lijm droog aan te raken zonder overdracht naar de vinger (ca. 3-5 minuten). Het aanbrengen van een tweede laag over beide substraten zal de sterkte van de binding drastisch verhogen, maar pas de tweede laag aanbrengen, nadat de eerste coating volledig afgedampt is. Zodra de tweede laag is afgedampt (de gehele verwerking duurt slechts enkele minuten) kunnen de substraten vervolgens worden verlijmt. Idealiter met behulp van een J-Roller, waarbij een uniforme druk wordt uitgeoefend (70lb per lineaire inch wordt aanbevolen). Dit komen wij natuurlijk ook graag bij u laten zien. Voor een demonstratie kunt u contact met ons opnemen. Wanneer de afspraak gemaakt is, dan zal 1 van onze adviseurs, bij u de desbetreffende lijm komen demonstreren.



De kracht van verbinden

- ✓ High temperature stability -15°C \_ +100°C
- ✓ Geringe geur
- ✓ Hoge hecht sterkte
- ✓ Hoge vaste stof gehalte, weinig oplosmiddel
- ✓ Geen onderhoud

- ✓ Snelle verlijming
- ✓ Eenvoudige applicatie
- ✓ Verschillende accessoires beschikbaar
- ✓ Verkrijgbaar in volledig recyclebare canister
- ✓ Geen elektriciteit nodig

Canect Europe B.V.

Dynamostraat 10-C, 3905 LK Veenendaal

0318-701306 | [www.canect.nl](http://www.canect.nl) | [info@canect.nl](mailto:info@canect.nl)



Return  
Re-use  
Recycle

# NCS-IMPACT

Brace yourself for quality....here is the NCS-Impact



## NCS-IMPACT / SHELL

Dekkingsgraad:	Houtbasis 80%
Dekkingsgraad:	Flexibel 100%
Min. verwerking °C:	5°C
Verwerking °C:	15°C – 25°C
Vorst bestendig:	Ja
Houdbaarheid:	18 maanden na openen
Opslag:	2 jaar op kamer temp.
Brand Klasse:	A1
UFI code:	A1AX4V-R1CQ-Q00W-NUUV

### Common materials



### - Highlights

De NCS-IMPACT zorgt voor een permanente, waterbestendige hechting op diverse oppervlakken met een hoge temperatuurstabiliteit. Het hoge gehalte aan vaste stoffen zorgt voor een uitstekende hechtingssterkte met een enkele coating. De lijm kan worden gebruikt om een breed spectrum aan materialen te verlijmen, waaronder decoratief laminaat, eps, MDF, hout, kunststoffen, schuimen, wandbekleding, metaal, stof en nog veel meer. Als u het niet zeker weet, aarzel dan niet om contact op te nemen met de technische dienst van Canect, wij helpen u graag verder.

### - About Canect

Canect Europe BV is een dochteronderneming van Canect European Canister Technologies gevestigd in Bliedworth (UK). Hier worden de spuitlijmen ontwikkeld in ons eigen laboratorium en in de fabriek geproduceerd. Als fabrikant bieden we de mogelijkheid om uw merknaam te koppelen aan de kwaliteitsspuitlijmen van Canect Europe BV. De verschillende verpakkingsmogelijkheden kunnen worden voorzien van uw huidige of toekomstige merknaam. Canect Europe BV levert rechtstreeks aan de eindgebruiker, dit gaat gepaard met de samenwerking van diverse verdelers. We leveren in Nederland, België en de diverse landen in Europa. Canect Europe BV verzorgt op aanvraag een geheel vrijblijvende demonstratie om samen met u te kijken wat de beste oplossing is voor uw vraagstuk. Klik hier om uw demo-aanvraag in te sturen. <https://canect.nl/demo-aanvraag/>

### - Additional info

**LET OP:** De NCS-Impact is niet geschikt voor verlijmingen met bepaalde PE, PP, polystyreen en plastificerende materialen, zoals PVC, CV bekledingen en synthetisch leer, waar weekmakers in zitten en open liggen. De NCS-Impact is niet geschikt voor het verlijmen van EPDM, membranen, zwembad liner, bitumen, skai, zwembadisolatie, Teflon®, vinyl en marmoleum die weekmakers bevatten. De NCS-Impact is niet geschikt voor het verlijmen van isolatiematerialen die afgewerkt worden met bijv. een pleisterwerk. Weekmakerhoudende producten dienen vooraf getest te worden. Poreuze materialen die verlijmt zijn met de NCS-Impact en die later behandeld worden met oplosmiddel dragende producten kunnen de lijmverbinding aantasten en vernietigen. De NCS-Impact alleen toepassen bij oppervlakte verlijmingen. Bij puntverlijmingen zal de hechting niet goed zijn! Ook niet geschikt voor constructieve doeleinden. We raden altijd een voorafgaande proefverlijming van uw materialen aan. Let op onze technische fiches en de lijm aanbevelingen van de betreffende materiaalproduktfabrikanten. Het is belangrijk om alle materialen te testen die vóór het begin van de productie moeten worden verlijmt. Het is de verantwoordelijkheid van de verwerker, om te controleren of de NCS-Impact geschikt is voor de betreffende toepassing(en), dit gaat i.c.m. de dosering van lijm, spuitafstand en de gehele verwerking. Staat het te verlijmen materiaal niet vermeld? Bij twijfel of andere vragen, neem gerust contact met ons op (0318-701316) voor vrijblijvend en vakkundig advies.

*"The NCS-IMPACT is a non chlorinated adhesive, it saves material costs and gives a high Impact in adhesive world. It's easy to process and has a unique formula. This makes the NCS-IMPACT also a forerunner in the world of sprayable contact adhesive".*



De kracht van verbinden



Canect Europe B.V.

Dynamostraat 10-C, 3905 LK Veenendaal

0318-701306 | [www.canect.nl](http://www.canect.nl) | [info@canect.nl](mailto:info@canect.nl)

Return  
Re-use  
Recycle

