

RG ROM GUMMI



*IN-HOUSE PRODUCENT AF LØSNINGER I
GUMMI, PLAST OG SKUM*
TIL ALLE INDUSTRIER.

RG ROM GUMMI



WWW.ROMGUMMI.DK



+45 9782 2033



INFO@ROMGUMMI.DK



DET HELE STARTEDE I 1983 MED LOKALE FISKEKUTTERE.

Det hele startede i 1983, hvor vi begyndte at producere og renovere gummiprodukter til de lokale fiskekuttere i Lemvig og omegn. I løbet af de første år udviklede vi en ny gummikvalitet der kunne modstå de barske forhold i fiskeindustrien, og specialiserede os samtidig i varmvulkanisering af gummi. Denne kombination betød, at vi nu kunne tilbyde helt nye gummiløsninger til fiskeindustrien i en holdbarhed og slidstyrke som aldrig var set før.

Meget er sket siden 1983, men én ting som ikke har forandret sig er, at vi stadig producerer og udvikler nogle af de mest holdbare gummiløsninger den dag idag - ikke bare til fiskeindustrien, men alle industrier over hele kloden. Vi har sidenhen udvidet vores faglighed, kompetencer og viden, så vi idag også kan producere og udvikle løsninger indenfor teknisk plast og skum.



Uanset om du skal have produceret en løsning i gummi, - plast eller skum, så er vi de helt rette at spørge. Det er vi fordi vi siden 1983 har opbygget en bred og unik viden indenfor håndværk, materialekendskab og produktionsmetoder.

Vi har en stor og moderne maskinpark i Lemvig, og kan dermed både producere og arbejde med alt indenfor teknisk gummi, skum og plast, hurtigt og effektivt. Det betyder også, at I kun skal forholde jer til én leverandør med garanti for høj kvalitet og service i hele processen. En af vores kernekompetencer er varmvulkanisering af gummi i autoklaver. Vi kan tilbyde de mest holdbare gummiløsninger på markedet, i en kvalitet og dimensioner, hvor kun få andre i verden kan være med.



**FÅ FAT PÅ OS DØGNET
RUNDT ALLE UGENS DAGE.**

Vi ved, at driftstop i produktionen er kostbart og hvert sekundt tæller. Derfor kan I altid få fat på os døgnet rundt alle ugens dage.



**HURTIG PRODUKTION OG
EKSPRES LEVERING.**

Vi har et fleksibelt og effektivt in-house produktionsapparat i Lemvig. Vi tilbyder gerne at arbejde om natten, så vi kan have jeres emner klar næste morgen.



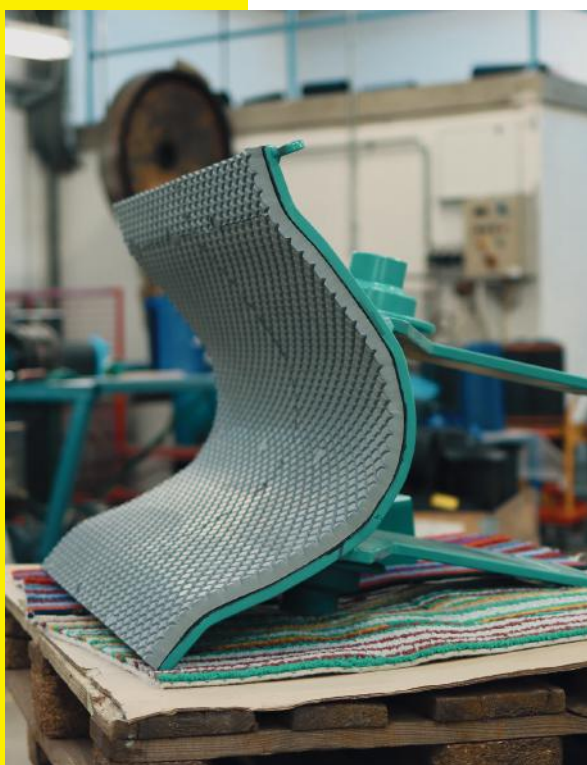
**HA' GOD SAMVITTIGHED MED
GODKENDTE LØSNINGER.**

Vi bruger anerkendte europæiske råvareleverandører, og kan tilbyde løsninger som er FDA godkendte, fødevareregnet, detekterbare eller må indgå i Svanemærket byggeri.

STÆRKESTE VEDHÆFTNING AF FLERE GUMMITYPER.

Vi er stolte af, at være blandt de førende i verden indenfor varmvulkanisering af gummi i autoklaver. Med vores 7 autoklaver (vulkaniseringsovne) kan vi som nogle af de eneste i verden varmvulkanisere gummi på emner helt op til 10 meter i længden og 2 meter i diameter.

Når gummi varmvulkaniseres opnår det en uovertruffen slidstyrke og vedhæftning til det emne det påsættes. Vedhæftningen er så stærk, at gummi er umuligt at adskille fra selve emnet. Det forsvinder først når eller hvis gummi efter lang tid er slidt væk.





FORLÆNG DRIFTSTIDEN PÅ SLIDDELE.

Varmvulkanisering er f.eks. ideel til beskyttelse af udsatte emner eller sliddele, hvor det vulkaniserede gummi fungerer som et uovertruffen slidlag og forlænger dermed levetiden på emnet.

Vi kan både varmvulkanisere gummi på indvendig og udvendig side, og tilpasse selv de mest kringlede dimensioner og former.





KOMPRESSIONS- STØBNING

FLOTTE FORMSTØBTE GUMMILØSNINGER.

Med vores egne 19 forskellige kompressionsstøbnings-maskiner kan vi formstøbe gummiløsninger med et pres på mellem 15 og 1.200 tons. Det betyder, at vi hurtigt kan producere kompressionsstøbte gummiløsninger, små som store, i forskellige materialer og kvaliteter. Kompressionsstøbning er især velegnet til større formstøbte gummiløsninger i mindre serier, hvor kompleksiteten på emnet er forholdsvis enkel.





FREMSTILLING AF STØBEFORME.

Vi kan i vores CNC-afdeling selv fremstille støbeforme og værktøj hvilket betyder, at I er sikret hurtig produktionstid og højeste kvalitet for jeres støbte gummiprodukter.





FORMSTØBTE GUMMILØSNINGER MED HØJ KOMPLEKSITET.

Med vores 8 sprøjtestøbnings-maskiner kan vi producere yderst komplekse og højkvalitets formstøbte løsninger, der overholder ekstra høje krav til RAL-farver, ensartethed, kompleksitet, kvalitet og tolerancer.

Det kan vi fordi støbningen sker i et lukket system, hvor gummi har minimal kontakt til miljøet udenfor støbeformen, og risikoen for forurening af det færdige emne minimeres markant. Sprøjtestøbning har også den fordel at cyklustiden er lav, hvilket gør metoden velegnet til store produktserier på +10.000 stk.

SPECIALISTER I FORMSTØBTE SILIKONE LØSNINGER

Som nogle af de få i markedet, har vi maskiner der er specialudviklet til sprøjtestøbning i silikone. Det betyder, at vi kan producere løsninger der har nogle unikke egenskaber som lang levetid, formidabel temperaturbestandighed (-70°C til 200°C), god ozon bestandighed, god træk- og rive styrke, gode pakningsegenskaber og stor elektrisk isolationsevne.

Vi kan ligledes sprøjtestøbe gummi direkte på komponenter i alu, metal, messing og stål.

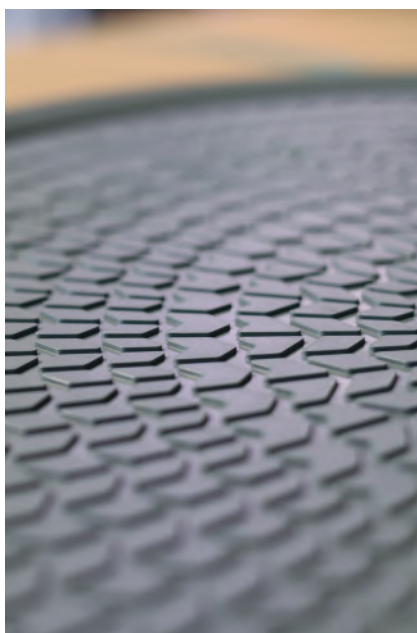




FREMSTILLING AF STØBEFORME.

Vi kan i vores CNC-afdeling selv fremstille støbeforme og værktøj hvilket betyder, at I er sikret hurtig produktionstid og højeste kvalitet for jeres støbte gummiløsninger.





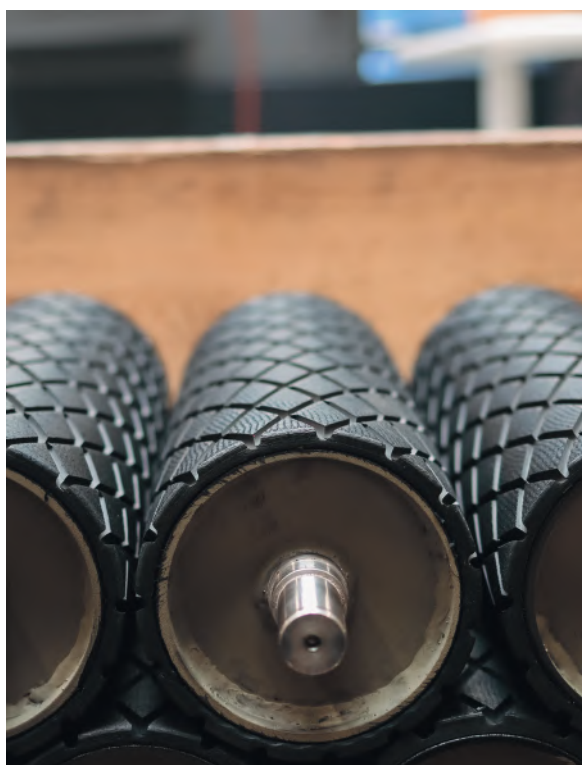
CNC-BEARBEJDNING

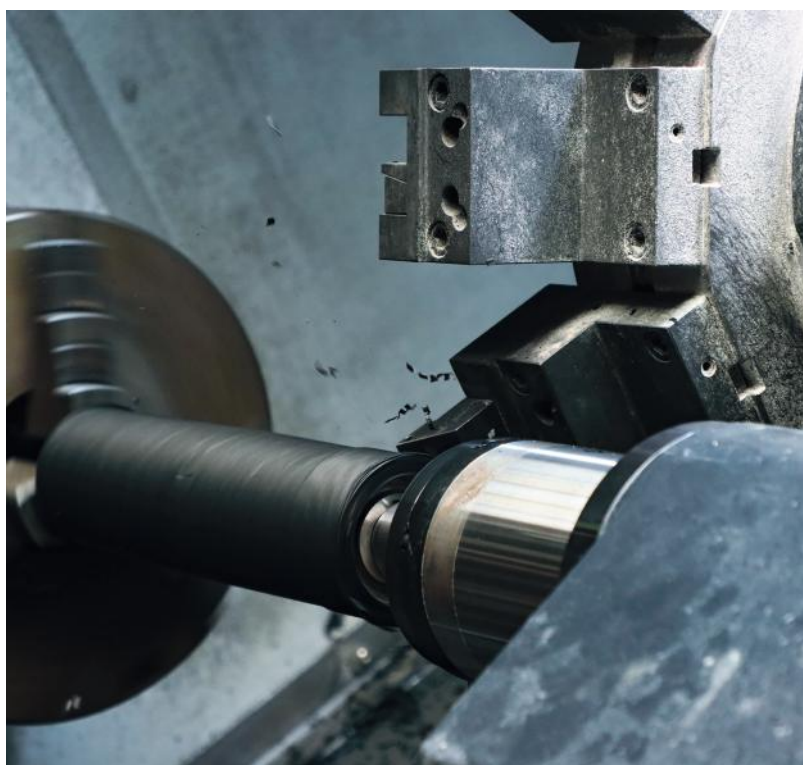
ENSARTET OG PRÆCIS CNC-BEARBEJDNING.

Med vores store og moderne CNC-maskinværksted kan vi tilbyde højpræcisions CNC-bearbejdning.

Vi råder over 5 alsidige CNC-maskiner, og kan håndtere emner op til 5.050 mm i drejelængde og Ø750 mm i drejediometer. Det betyder, at vi kan klare selv de mest kompetencekrævende opgaver indenfor CNC-spåntagning og drejning.

Vi CNC-bearbejder alt fra komplicerede stålemner til valser og hjul i gummi. Vi benytter den seneste CNC-teknologi og vores drejecentre betjenes altid af erfarne medarbejdere der sætter præcision i højsædet.



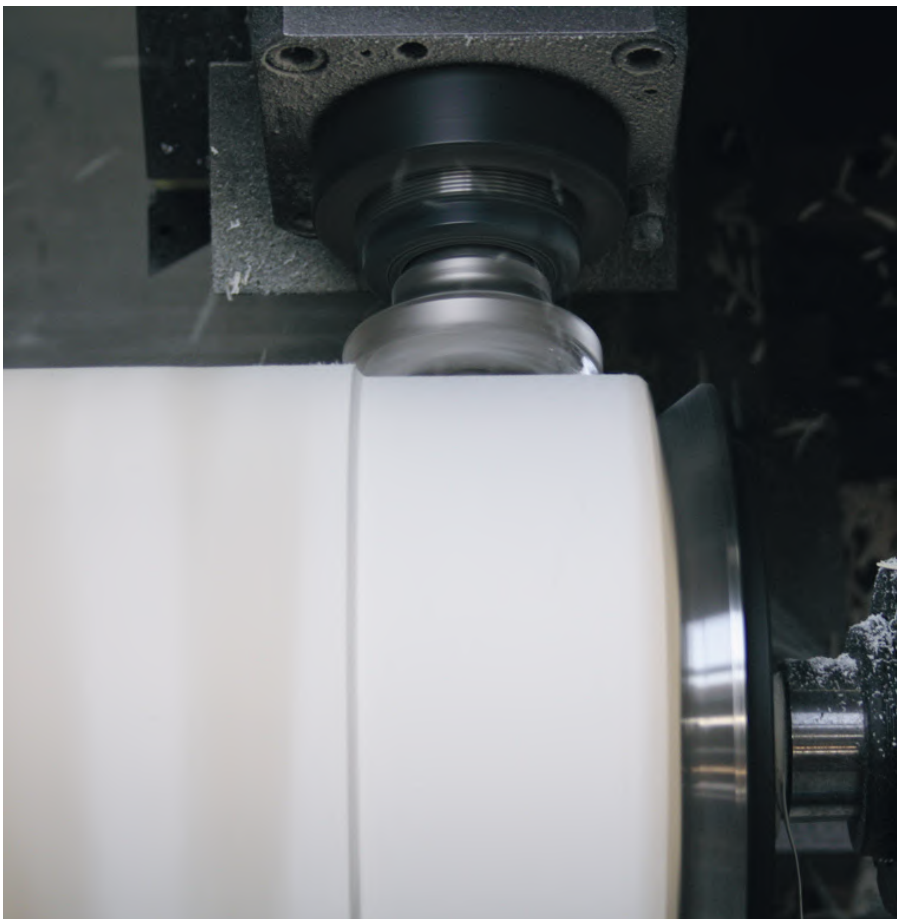
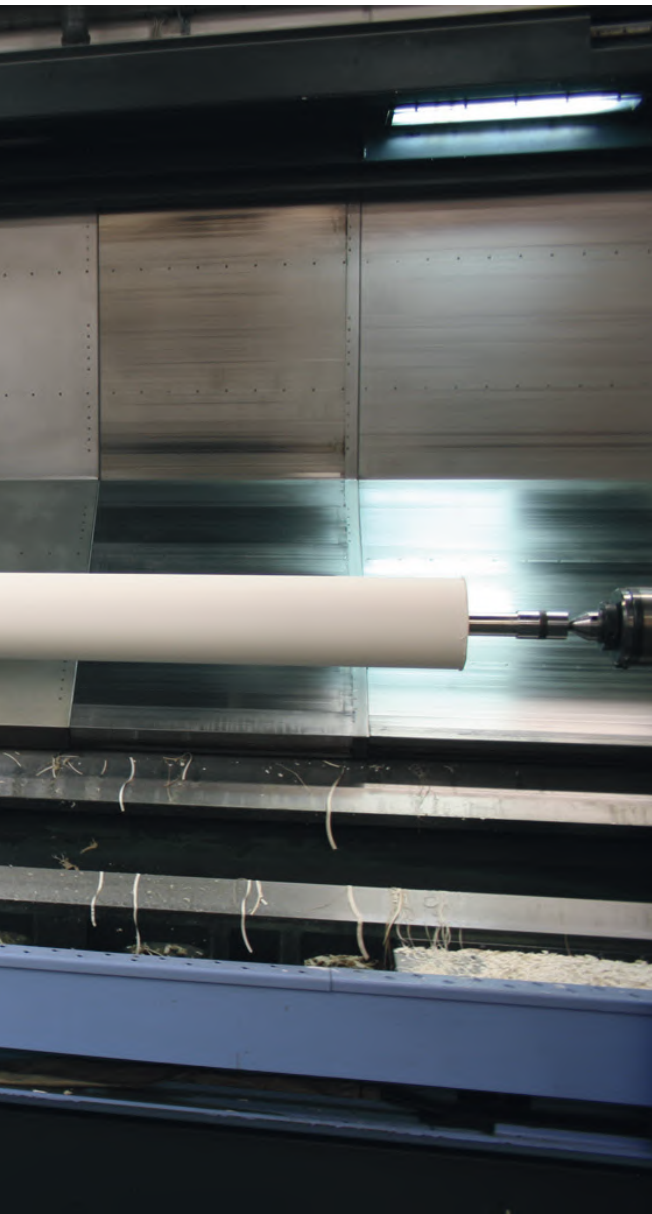


RENOVERING AF VALSER OG TROMLER.

Med vores kompetencer indenfor varmvulkanisering, kan vi både renovere og producere nogle af de største og mest slidstærke gummivalser og hjul i Danmark.

Vi kan hurtigt fjerne gammelt gummi eller anden belægning og efterfølgende varmvulkanisere et nyt slidstærkt lag gummi på stålkernen. Når gummi varmvulkaniseres, giver det en langt stærkere holdbarhed og vedhæftning til stålkernen ift. hvis det var limet på.





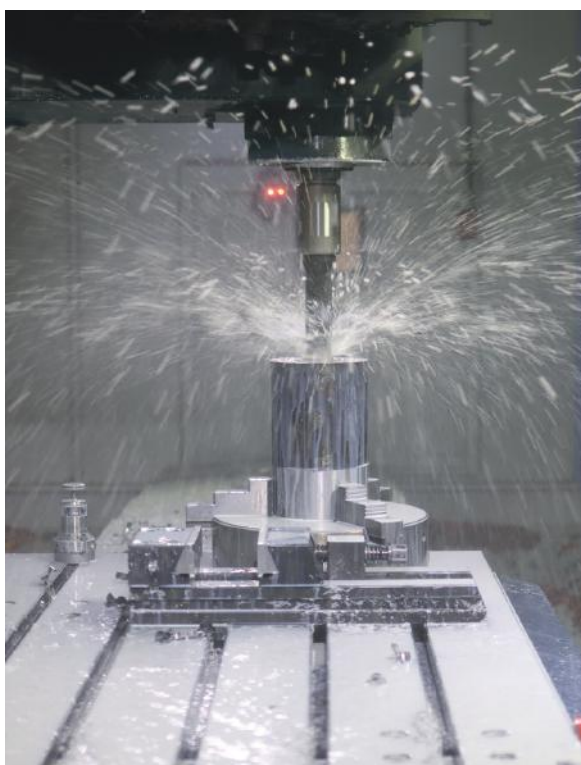
CNC-FRÆSNING

ENSARTET OG PRÆCIS CNC-FRÆSNING.

Med vores store og moderne CNC-maskinværksted kan vi tilbyde flere løsninger indenfor CNC-fræsning i både aluminium, metal, gummi, plast, skum og stål. Vi har erfaring med fremstilling af alt fra store komplicerede støbeforme til store serier af små plastkomponenter.

Vi udarbejder stepfiler så du både får emnet visualiseret, men også er sikret at det stemmer 100% overens med dine kravspecifikationer, inden det sættes i produktion.

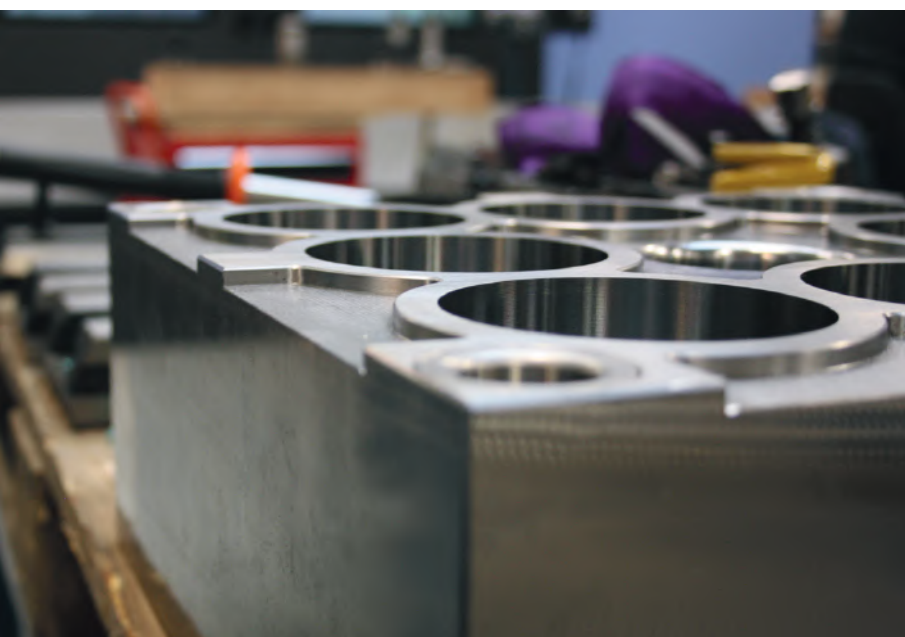
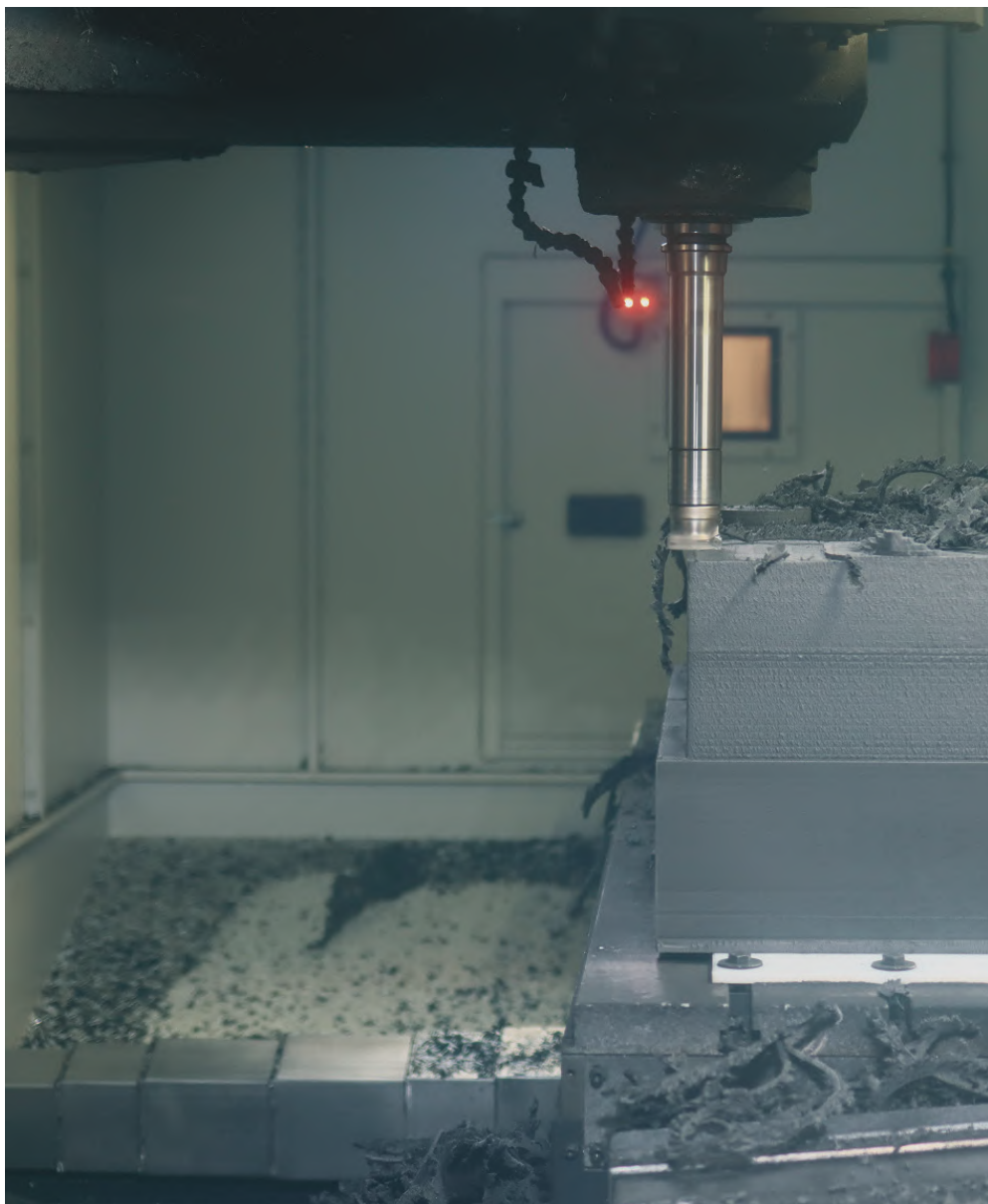
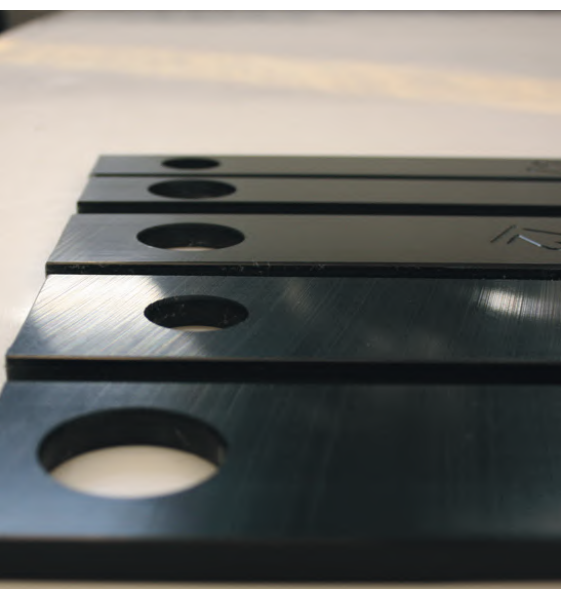
Vores CNC-fræsere kan håndtere emner op til 3.100 mm i x-aksevandring og 762 mm i y-aksevandring.





DE HELT RIGTIGE MASKINER GØR FORSKELLEN.

Det er ikke ligegyldigt hvilken CNC-fræser man benytter til de forskellige materialer. Derfor har vi også forskellige CNC-fræsere der er optimeret til de forskellige materialer, så du er sikret en hurtig leveringstid i højeste kvalitet.



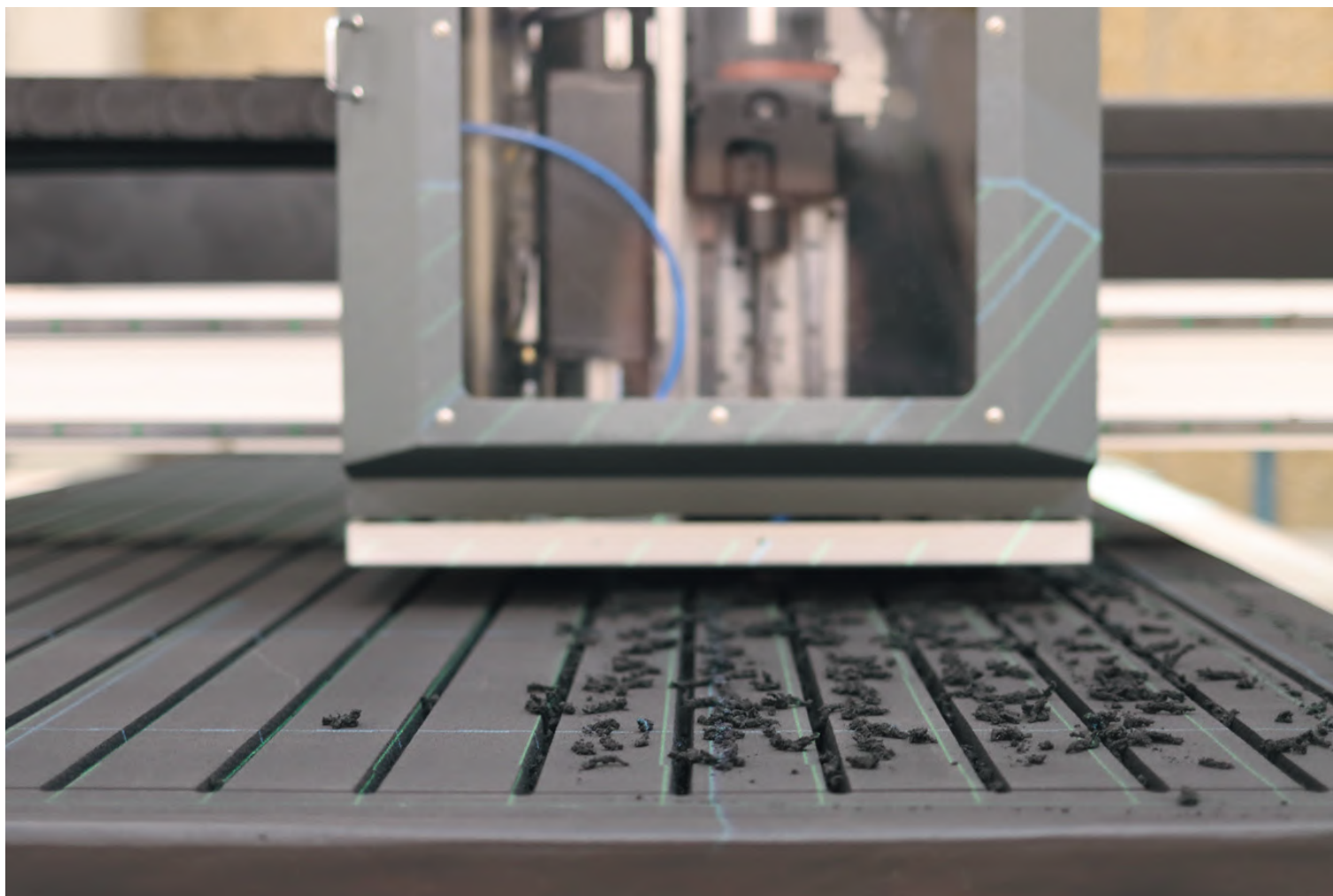


HURTIG, INTELLIGENT OG PRÆCIS UDSKÆRING.

Med vores to store og moderne digitale flashcuttere/plotterskærer kan vi bearbejde forskellige materialer og halvfabrikata til flotte og præcise udskårte emner i både gummi, plast og skum helt op til 50 mm i tykkelsen, afhængigt af materiale.

Udover at skære flotte emner, kan vores flashcuttere/plotterskærer også fræse i forskellige niveauer, hvilket betyder at vi kan fremstille selv de mest komplekse emner.





BREDT UDVALG AF MATERIALER

Vi har ikke bare maskinparken til hurtig og effektiv bearbejdning af halvfabrikata, vi er også lagerførende af en lang række forskellige gummimaterialer til forskellige anvendelsesmuligheder. Det betyder, at vi hurtigt kan producere din forespørgsel.

Materialer vi bl.a. bearbejder:

- Neopren
- EPDM
- NR/SBR
- Nitril
- Naturgummi
- Silikone
- Moosgummi
- Svampegummi

SPLITNING

HURTIG OG FLOT SPLITNING.

Med vores moderne og automatiske splitter kan vi tilbyde en hurtig og ensartet splitning af en lang række materialer som gummi, folie, plast, skum og andre materialer på ruller. Splitteren kan, udover at skære vertikalt, også skære horisontalt så de færdige emner får den præcise og ønskede længde.

Splitningen foregår hurtigt, og du modtager dine færdige emner i en indpakket emballage som er nem at transportere og efterfølgende håndtere.





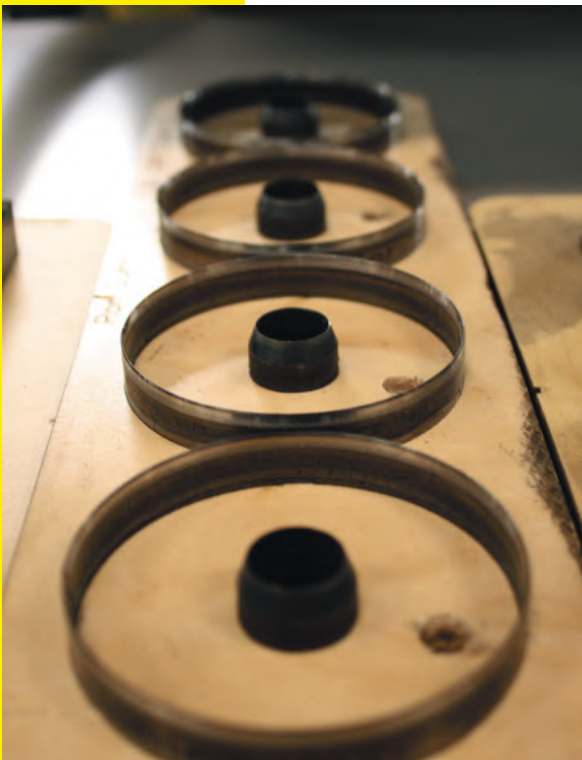
PÅFØRING AF HOLDBAR KLÆB.

Vi kan påføre flere typer klæb på de splittede emner, med garanti for et pænt og holdbart resultat. Når vi påfører klæben til materialet, sker dette nemlig med varmepåføring - dette sikrer dig et ensartet og holdbart resultat.

HURTIG STANSNING I FORSKELLIGE MATERIALER.

Med vores stanser kan vi udstanse emner i stort set alle slags konturer i forskellige materialetyper. Vi udstanser bl.a. emner i teknisk gummi og skum op til 30 mm i tykkelsen.

Stansning af emner er et godt alternativ til vores digitale flashcuttere/plotterskærer, hvis dine emner er mindre i dimensionerne. Du opnår selvfølgelig stadig en høj præcision og flot finish ved dine emner.





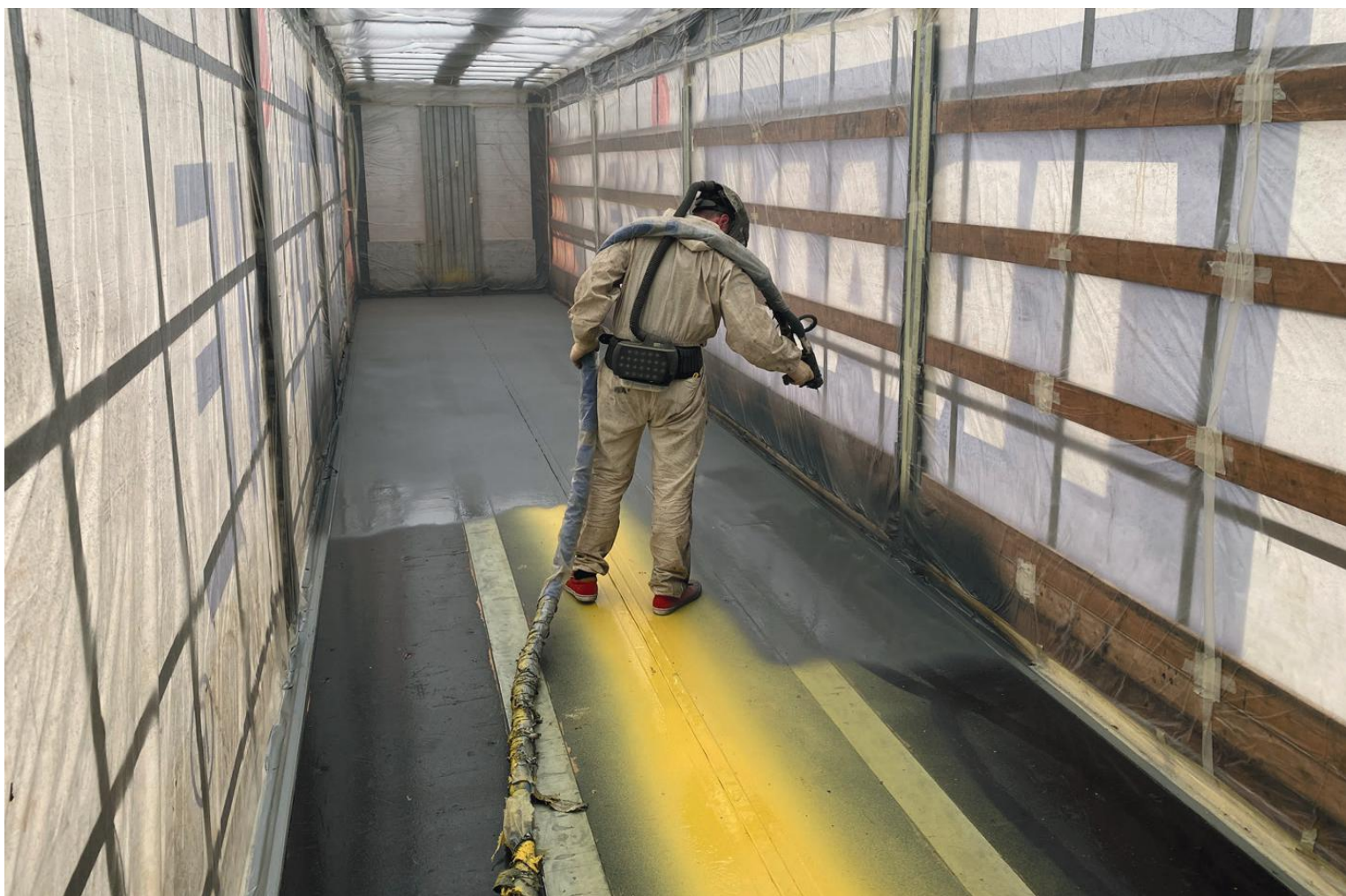
FLYDENDE POLYUREA

HURTIG OG SLIDSTÆRK OVERFLADEBEHANDLING.

Vi har stor erfaring med påføring af flydende PUR/Polyurea på forskelligartede overflader. Materialet tager blot få sekunder om at hærde, og danner efterfølgende en ny resistent, vandtæt og slidstærk overflade. Den nye overflade er f.eks. ideel til beskyttelse og forlængelse af levetiden på udsatte sliddele. Her kan bl.a. nævnes vognbunde, indløbskasser, skumfendere og div. skærmmasser.

Vi kan både påføre PUR/Polyurea in-house eller udføre arbejdet på jeres lokation.





ALSIDIGT, FLEKSIBELT OG SLIDSTÆRKT

Fordelen ved PUR/Polyurea er, at det bevarer sin slidstærke egenskab, selvom det påføres et fleksibelt og agilt emne.

Derudover kan selve overfladen tilpasses alt efter hvilken egenskab der ønskes. Den kan enten gøres glat eller ru for bedre skridsikring.

GUMMIDUGE OG PLADER.

Vi er lagerførende i gummiduge og plader i forskellige hårdheder, kvaliteter og tykkelser. Her kan bl.a. nævnes Cellegummi, Moosgummi, Neopren, Nitril, EPDM, Naturgummi, Silikone og Båndgummi med indlagt lærred.



GUMMIMÅTTER.

Vi er leveringsdygtige i et bredt udvalg af bl.a. ergonomiske aflastningsmåtter, elektrostatiske måtter, granulatmåtter og måtter til vådområder. Alle vores gummi-måtter er produceret i en slidstærk kvalitet og er velegnede til brug på tværs af industrier.



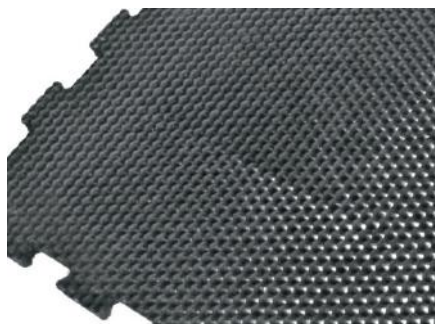
GUMMI OG PVC-FLISER.

Vi er leveringsdygtige i forskellige faldunderlag, gummigulve og PVC-fliser. Vores fliser kan blandt andet bruges som gulv i et motionscenter eller som faldunderlag på en legeplads. Vores tykkeste gummifliser er på 80 mm og er godkendt til en faldhøjde på hele 2.300 mm.



STALDMÅTTER.

Vi er leveringsdygtige i holdbare og slidstærke staldmåtter til svin, kvæg og heste. Eksempler på anvendelsesmuligheder er svinetransport, kvægtransport, hestetrailere, farestier i svinestalde, sparkeplader til heste eller liggeunderlag til kvæg og hestebokse.



BÆNDELGARDINER.

Vi har komplette bændelgardiner der leveres med beslag og skinner så de er lette at montere. Hos os kan du få tilpasset dit bændelgardin i nøjagtig den højde og bredde du ønsker.

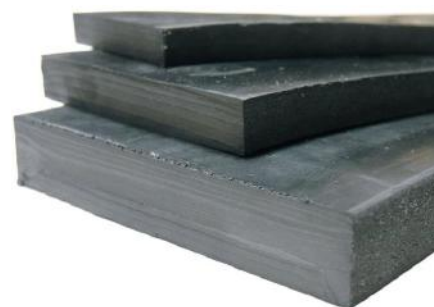


PVC-RULLER.

Vi er leveringsdygtige i klare PVC og PVC Polar ruller i høj kvalitet i forskellige bredder og længder. Vores PVC Polar sortiment kan klare driftstemperaturer fra -35 til +25

PLOVSKÆR.

Vi er leveringsdygtige i gummiskær og plovskær i høj kvalitet. Vores plovskær bliver produceret i en slidstærk NR/SBR gummitype med en hårdhed på SH80. De kan leveres udsåret på mål, og med huller for let montage, hvis dette ønskes.



PAKNINGER.

Vi kan producere og levere kundespecifikke løsninger inden for pakninger og tætninger. Uanset om du har brug for en Fladpakning, Formstøbt pakning, O-ring, Lugepakning, Membran eller Pakningssnor, kan vi levere pakninger i forskellige materialer, kvaliteter, dimensioner.

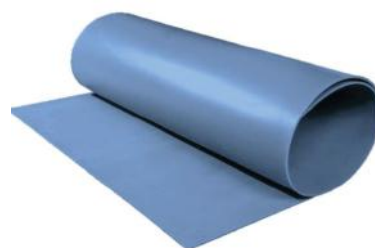
PROFILER I FORSKELLIGE MATERIALER.

Udover vores kundespecifikke tætningsløsninger, kan vi også skaffe profiler i gummi, cellegummi, silikone og cellesilikone. Uanset om du har brug for en Co-ekstruderet profil, Klemprofil, L-profil, U-profil, P-profil eller T-profil kan vi tilbyde profiler i forskellige dimensioner og hårdheder.



PLADER, STÆNGER OG SKUM I PUR.

Vi er leveringsdygtige i et bredt sortiment af PUR plader, stænger og skum i forskellige hårdheder, tykkelse og farver. Vi kan tilbyde PUR plader der er resistente overfor olie, UV, benzin, eller som er FDA fødevaregodkendt.



HAVNE- OG SKIBSFENDERE.

RG Rom Gummi er blandt de førende producenter og leverandører af slidstærke fendere og fender-systemer til havne og skibe i Danmark. På programmet har vi alt fra D-fendere, Delta-fendere, Cylinder-fendere, Vinge-fendere, Firkants-fendere, Element-fendere, Arch-fendere, Glideskinner i plast og Specialfremstillet fendere i gummi eller skum.



VIBRATIONS DÆMPERE.

Udover vores kundespecifikke løsninger til vibrationsdæmpning, kan vi anskaffe et bredt udvalg af standard vibrationsdæmpere i forskellige typer, dimensioner og hårdheder.



LIM.

Vi er leveringsdygtige i lim til al slags gummi. Vi er forhandler af TRUFLEX/PANG produkter i Danmark og har derfor et bredt udvalg af limprodukter og lapper. Metal primer og buffer indgår også i vores sortiment.

RG ROM GUMMI

 WWW.ROMGUMMI.DK

 +45 9782 2033

 INFO@ROMGUMMI.DK