



MÖJLIGHETER MED POLYURETAN SOM KÄRNMATERIAL

- GÅR ATT FORMGJUTA
- FINNS ÄVEN SOM BLOCK OCH SKIVOR
- GOD TERMISK ISOLERING
- PRISVÄRT
- MÖJLIGT MED OLIKA DENSITETER



TINBY OCH TINBY AB

Den 1. mars 2020 övertog danska Tinby A/S produktionsutrustning och lager från svenska Isotec i Mora AB. Isotec har mer än tjugo års erfarenhet av formgivning, gjutning och efterarbetning av detaljer i polyuretan. Företagets verksamhet matchar Tinbys kompetensområde och underbygger Tinbys ambition att bli en större och starkare aktör inom produktion och leverans av kvalitetslösningar i polyuretan både på den svenska och skandinaviska marknaden. I samband med detta bildade man Tinby AB för att serva Tinbys kunder på den svenska marknaden. Vi ser fram emot att träffa er!



VAD ÄR PUR?

Tinby, som är ett av Nordeuropas ledande plastföretag, har sedan 1972 arbetat med PUR, ett plastmaterial som kan användas i oändligt många produkter. Beroende på den kemiska processen kan detta plastmaterial variera i densitet och hårdhet. Detta skapar möjligheter till ett brett användningsområde, både som separat material och vid användning tillsammans med exempelvis stål, glasfiber och andra plastmaterial. PUR förekommer bland annat i massiv hårdplast (halvmassiv eller flexibel polyuretan), cellplast, bin-demedel, fogmassor, isoleringsmaterial, höljen och möbeldelar. På Tinby producerar vi föremål i formgjuten PUR till en lång rad branscher – från vindkrafts- och byggindustrin till möbel- och leksakstillverkare samt livsmedels- och sjuk- och hälsovårdssektorn.



VÄLKOMMEN TILL EN VÄRLD AV PUR

I detta nyhetsbrev har vi nöjet att få inspirera dig med information om det multifunktionella materialet polyuretan som till vardags ofta kallas PUR. Med modern teknik är det i dag möjligt att uppfylla en rad mycket olika krav med ett och samma material – här får du en inblick i några av möjligheterna. Har du och/eller ditt företag en eller flera bra idéer som ni gärna vill låta kontrollera, testa eller få rådgivning om i utvecklings- och/eller produktionssyfte? Kontakta i så fall bara vår försäljnings- och projektavdelning som mer än gärna bidrar med erfarenhet och know-how inom områdena produktoptimering, material och processer.

Trevlig läsning!
Med vänlig hälsning
Tinby AB

FORMGJUTEN PUR SOM KÄRNMATERIAL

I vår toppmoderna fabrik i Sieradz i Polen har vi kapacitet att formgjuta detaljer i densiteter mellan 60 kg/m³ och 150 kg/m³. Det främsta användningsområdet idag är kärnmateriel till vingar på vindkraftverk.

- Möjlighet att få detaljerna blåstrade efter gjutning
- Processer för borrar av små hål i kärnämnet för ytterligare inträngning och armering med resin
- Brett kontaktnät av underleverantörer för leverans av diverse komponenter för ingjutning
- Portalfräsar för eventuell efterbearbetning
- Stor erfarenhet av att driva projekt från idé till färdig produkt
- Tillgång till ett flertal logistik- och emballagelösningar
- Korta ledtider och hög leveransprecision

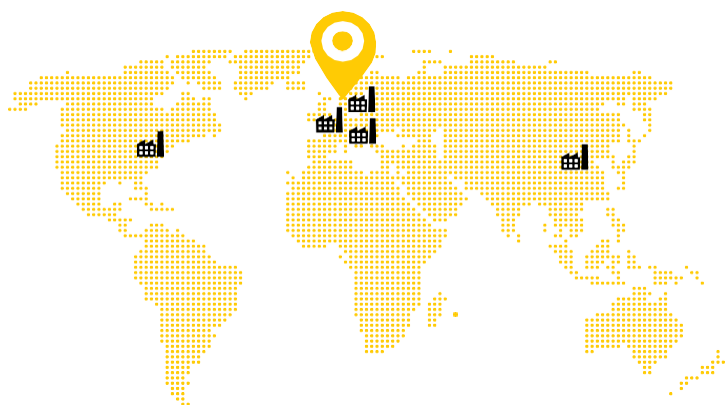
BLOCKSKUM OCH SKIVOR

Tack vare sin goda isoleringsförmåga används PUR ofta i produkter där en reduktion av energiförluster är ett avgörande kriterium. PUR kan bearbetas som trä och lämpar sig därför väl som material för tillverkning av allt från fönsterprofiler och isoleringspaneler i byggnader och kylrum till tekniska isoleringsprodukter som exempelvis isoleringsskåpor för ventiler, kranar och armaturer samt fjärrvärmearläggningar, värmepumpar, ackumulatortankar o.s.v.

- Erbjuder betydligt bättre isoleringsförmåga än traditionella isoleringsmaterial (Lambdavärden från 0,019 till 0,032 W/mK)
- Densitet: från 55 kg/m³
- Samtliga skivor är bearbetade på alla sidor och dammsugna, färdiga att använda
- Är temperaturresistent -40° > +130 °C
- Finns även i PIR och Fenolskum med högre brandklassning
- Tinby kan leverera skivor upp till 1200*2600 mm, med eller utan hål och rutmönster
- Säkerställer minimal vattenabsorption och har god vidhäftning



TINBY – EN DEL AV SP GROUP A/S



SP GROUP HAR SITT
HUVUDKONTOR I DANMARK
OCH GRUNDADES 1972



FÖRSÄLJNING I
89
LÄNDER



SLUTET AV 2020
2.214
MEDARBETARE



PRODUKTION I
11
LÄNDER PÅ
3 KONTINENTER

VILKA ÄR TINBY?

Tinby A/S har sedan 1972 levererat kompletta polyuretanlösningar till kunder världen över. Med våra 250 medarbetare i Danmark, USA, Kina, Lettland, Sverige och Polen serverar vi framförallt fyra segment: 1) Kåpor och paneler, 2) flex, 3) cleantech och 4) design. Vi strävar efter att optimera och behålla långvariga samarbeten med våra kunder för att säkerställa högkvalitetslösningar som är anpassade för den enskilda kunden och vi tar gärna ansvar för stora delar av värdekedjan – från idé, konstruktion och utveckling till produktion, förädling och distribution. Under våren 2020 tog Tinby över verksamheten på svenska Isotec i Mora AB och bildade samtidigt Tinby AB som serverar Tinbys kunder på den svenska marknaden. Tinby är lika med hög kvalitet och leveranssäkerhet till konkurrenskraftiga priser – från våra fabriker i Danmark, USA, Kina, Lettland, Sverige och Polen.



SE MASSOR AV SPÄNNANDE
KUNDCASE PÅ

tinby.dk/om-pur/cases

DÄRFÖR TINBY

”Vi lyssnar på våra kunder och hittar lösningar tillsammans med er i en öppen dialog. Vi anpassar våra processer och arbetsmetoder efter era behov och levererar kvalitet i tid.”

Danne Svensson
Försäljnings- och projektchef
Tinby AB

+46 70 554 59 39
danne@tinby.se
tinby.se

