



kompozyt-expo

Do Państwa dyspozycji oddajemy pierwszy informator, poświęcony premierowym na polskim rynku Targom Kompozytów, Technologii i Maszyn do Produkcji Materiałów Kompozytowych **KOMPOZYT-EXPO**, które odbędą się w Krakowie w dniach 25-26 listopada! Znajdziecie w nim Państwo informacje potrzebne do efektywnego zaplanowania pobytu na naszych targach oraz zapowiedzi niektórych eksponatów prezentowanych podczas targów.

Będzie nam miło Państwa gościć na naszych targach.
Zespół targów KOMPOZYT-EXPO

Działasz w branży kompozytowej – przyjeźdź do Krakowa

Aby na bieżąco śledzić innowacje w przemyśle kompozytowym nie trzeba już przebyć tysięcy kilometrów na targi branżowe do Francji czy Niemiec. Po raz pierwszy w Polsce w jednym miejscu i czasie będziecie Państwo mogli zapoznać się z najnowocześniejszymi rozwiązaniami technologicznymi, wykorzystywanymi w produkcji wyrobów kompozytowych. Przez dwa targowe dni producenci i dystrybutorzy maszyn, dostawcy surowców chemicznych, wypełniaczy i tworzyw termoplastycznych zaprezentują swoją aktualną ofertę. Targi **KOMPOZYT-EXPO** to również bogaty program towarzyszący. W specjalnie przygotowanych strefach będziecie Państwo mogli



wziąć udział w szkoleniach i praktycznych pokazach przygotowanych przez wystawców z kraju i zagranicy, jak również wysłuchać interesujących wykładów przygotowanych przez naukowców na bieżąco zgłębiających ten dynamicznie rozwijający się sektor. Poznaj nowinki, wprowadź najnowsze rozwiązania, wyprzedź konkurencję. Już dziś wprowadź datę targów do swojego kalendarza!

Przyszłość przed kompozytami!

Po raz pierwszy w Polsce jesień należeć będzie do krakowskich Targów Kompozytów, Technologii i Maszyn do Produkcji Materiałów Kompozytowych **KOMPOZYT-EXPO**, które odbędą się 25-26 listopada 2010 r. Kompozyty są wytwarzane przez człowieka już od kilkudziesięciu lat. Dzięki swoim walorom – lekkości i wytrzymałości stosuje się je w wielu dziedzinach techniki, tj.: lotnictwie, kosmonautyce, technice jądrowej, budownictwie, motoryzacji. Liczne badania naukowe nad samymi kompozytami, jak i procesem ich wytwarzania przewidują, że kompozyty będą coraz częściej i powszechniej stosowane. **KOMPOZYT-EXPO** to targi, które pozwolą Wystawcom zaprezentować maszyny i urządzenia służące do przetwarzania materiałów kompozytowych oraz tworzyw sztucznych, produkty i elementy kompozytowe stosowane w wielu branżach. Przed Zwiedzającymi zaś odkryją nowoczesny, silnie rozwijający się sektor innowacyjnych rozwiązań kompozytowych nie tylko w przemyśle, lecz także we wszystkich sferach życia codziennego. Należy bowiem pamiętać, że w dzisiejszych czasach tam, gdzie nie zawsze wystarczy kamień, drewno czy stal, sprawdzają się tworzywa nowej generacji – kompozyty!

Organizator targów KOMPOZYT-EXPO - Targi w Krakowie Sp. z o.o.



- organizują targi branżowe od 15 lat
- są liderem usług targowych
- posiadają znak rekomendacji Polskiej Izby Przemysłu Targowego
- po Poznaniu i Kielcach na swoich imprezach gromadzą najwięcej w Polsce firm wystawienniczych
- mają ponad 8% udziału w globalnym rynku targowym w Polsce
- co roku kreują z powodzeniem nowatorskie na polskim rynku imprezy targowe
- podają audytowane przez Centrex International Exhibition Statistics Union dane dotyczące ilości wystawców i zwiedzających

Szanowni Państwo,

Świat materiałów kompozytowych to nowoczesność, to pokonywanie barier materiałowych w technice i medycynie, to różnorodność form przestrzennych od 1D do MD, to układy hybrydowe i gradientowe, to materiały biomorficzne z fazami włóknistymi pochodzenia roślinnego, to materiały biomimetyczne odwzorujące naturę, to nanomateriały, to superlekkie kompozyty przekładkowe ze strukturami typu plaster miodu, to wreszcie kompozyty mineralne o podwyższonej twardości i wytrzymałości. Znajdują zastosowanie w wielu dziedzinach nauki, techniki i życia codziennego począwszy od materiałów konstrukcyjnych w przemyśle drogowym, w budownictwie, w przemyśle lotniczym, po przemysł motoryzacyjny, wyrobów sportowych i medycyny.

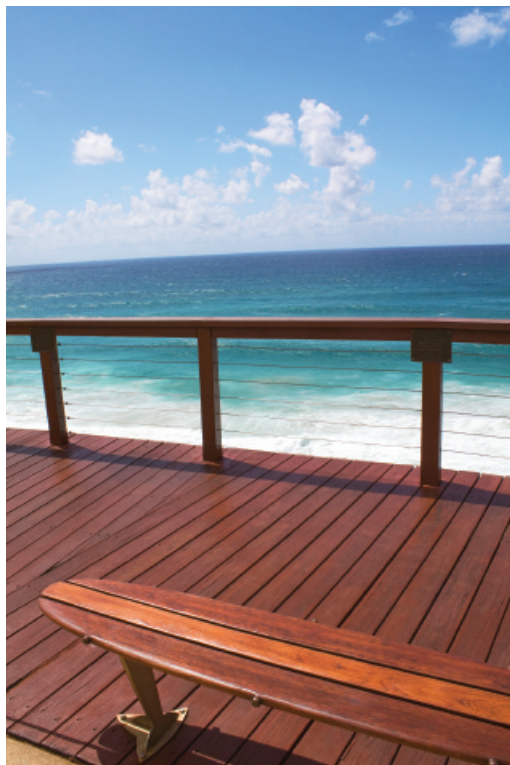
Zapraszam na targi **KOMPOZYT-EXPO**, które wprowadzą do tego świata zarówno tych Państwa, których w nim jeszcze nie było, których mogą zafascynować nowe rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe, jak i tych, którzywiążą swój rozwój z tymi materiałami i technologiami. Zapraszam również tych, którzy wspomagają ten przemysł swoimi innowacyjnymi rozwiązaniami w zakresie przetwórstwa włókien, technologii materiałów kompozytowych z matrycami polimerowymi, metalicznymi i ceramicznymi. Zapraszam producentów maszyn i urządzeń, a także projektantów z najnowszymi technikami symulacji komputerowej i wreszcie młodych techników i studentów studiujących nie tylko w obszarze szeroko rozumianej inżynierii materiałowej, ale także potencjalnych odbiorców z różnych dziedzin przemysłu.



Prof. dr hab. inż. Jan Chłopek
Dziekan Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki AGH.

APCom

Firma APCom zajmuje się produkcją urządzeń oraz wdrożeniem technologii dozowania wieloskładnikowych materiałów płynnych. Głównie są to: żywice dwuskładnikowe, kleje, silikony, pianki jak również materiały jednoskładnikowe np. pasty, lakiery, uszczelniacze. Urządzenia, które produkujemy są wynikiem wieloletnich doświadczeń w dziedzinie dozowania żywic i lakierów. Obszary zastosowań naszych urządzeń można znaleźć w bardzo wielu gałęziach przemysłu takich jak elektronika, motoryzacja, budownictwo, przemysł lotniczy i jachtowy. Nasze produkty mogą swobodnie konkurować ze swoimi zagranicznymi odpowiednikami - praktycznie zawsze dostarczając klientowi nowoczesne rozwiązanie, solidność wykonania oraz zaawansowane wsparcie techniczne w przypadku wyboru lub rozbudowy systemu. Na targach KOMPOZYT-EXPO zaprezentujemy dozownik materiałów dwuskładnikowych. Więcej informacji znajdą Państwo na: www.metermix.eu. Zachęcamy do zapoznania się z naszą ofertą.



Brenntag Polska Sp. z o.o.

Brenntag Polska jest czołowym na polskim rynku dystrybutorem tworzyw sztucznych i środków pomocniczych do ich przetwórstwa. Nasza oferta obejmuje:

- tworzywa: LDPE, LLDPE, HDPE, PP, PVC-E, PVC-S, ABS, HIPS, GPPS, PA, PA specjalne, POM, SBS, SEBS, PMMA, TPE, PC, HPS – specjalistyczne kopolimery styrenowe, PP napelniane, compoundy
- środki pomocnicze: plastyfikatory, wypełniacze, środki smarujące, stabilizatory, antyutleniające, porofory, lakiery, pigmenty, koncentraty barwiące i specjalne
- środki pomocnicze dla przetwórstwa poliuretanów: izocyjaniany, poliole, katalizatory, uniepalniacze

oraz pełną gamę standardowych surowców chemicznych

Zapewniamy Państwu szybkie i punktualne dostawy z rozległej sieci naszych magazynów regionalnych oraz sprawną i miłą obsługę przez personel każdego z trzynastu biur handlowych naszej firmy.

Więcej informacji na www.brenntag.pl

C-L Sp. z o.o.

Firma C-L Sp. z o.o. jest dystrybutorem surowców i urządzeń do produkcji kompozytów. Rozpoczęła swoją działalność w 1998 roku. Nazwa firmy wywodzi się od pierwszych liter jej założycieli – firm Connector i Laminopol.



Oferta obejmuje: żywice poliestrowe, epoksydowe i winylestrowe; żelkotypy poliestrowe; zbrojenia szklane; systemy utwardzające; środki rozdzielcze; wypełniacze; maszyny i urządzenia; pozostałe materiały kompozytowe.

W ciągu wielu lat firma zdobyła zaufanie wielu klientów w kraju i zagranicą. Współpracuje ze znaczącymi dostawcami w branży kompozytów takimi jak: Ashland; Akzo Nobel, Krossglas, Camelyaf, Metyx i wieloma innymi. C-L posiada dobrze rozbudowaną sieć oddziałów na terenie całego kraju oraz na Ukrainie. Zapewnia profesjonalne wsparcie klientów. Na targach Kompozyt-Expo w Krakowie zaprezentowane zostaną wspólnie z partnerami handlowymi materiały i urządzenia stosowane w nowych technologiach takich jak L-RTM, infuzja.

Informacje o produktach firmy C-L są dostępne na stronie internetowej www.c-l.pl.



DuPont International Operations SÁrl

Łącząc innowacyjność z dokładnym zrozumieniem potrzeb rynku, firma DuPont tworzy produkty zwiększające bezpieczeństwo pracy. Współpracujemy blisko z ekspertami z przemysłu, aby mieć pewność, że nasze rozwiązania zaspokajają wymagania danej branży.

W ofercie: niepylący kombinezon ochronny Tyvek® Classic oraz akcesoria z włókny Tyvek® (m.in. zarczawki i osłony na obuwiu) przeznaczone do stosowania w trakcie procesu laminowania (w technologii RTM lub ręcznego), podczas prac z żelkotem, lakierowania oraz czyszczenia form ze starych warstw.

Lekkie kombinezony przeciwchemiczne Tychem® C i Tychem® F oraz akcesoria wykonane z materiałów Tychem® stosowane do ochrony pracowników przed działaniem organicznych i nieorganicznych związków chemicznych np. styrenu.

Więcej informacji na www.dpp-europe.com





AKZO NOBEL Industrial Coatings Sp. z o.o.

EXPANCEL® jest marką handlową firmy Akzo Nobel, pod którą kryje się szeroki wybór termoplastycznych mikroszfer. Mikroszfery Expancel w formie ekspandowanej to ultra-lekki wypełniacz o ciężarze właściwym na poziomie do 0,025 g/cm³ i granulacji w przedziale od 20 do 100 µm. Podstawowa korzyść ze stosowania mikroszfer to możliwość wyprodukowania lżejszych wyrobów kompozytowych. Przykładowo dodatek 0,4% procenta mikroszfer do tak zwanych umywalk ze sztucznego marmuru pozwala na obniżenie ich wagi o ponad 25%. Expancel nie tylko obniża wagę produktów, ale również w wielu przypadkach korzystnie modyfikuje ich własności. Więcej na temat mikroszfer Expancel można znaleźć na naszej stronie internetowej www.expancel.com.

Na targach Kompozyt-Expo zaprezentujemy grupę ekspandowanych mikroszfer Expancel i ich możliwości zastosowań w różnych wyrobach kompozytowych.

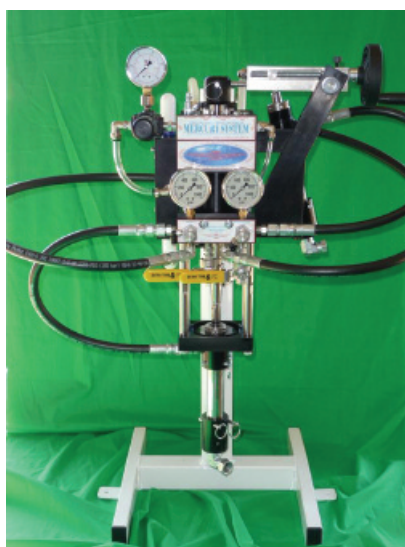
HAVEL COMPOSITES PL Sp. z o.o.

Firmę Havel Composites założył w roku 1989 reprezentant Czechosłowacji w kajakarstwie szybkim- Mirosław Havel. Początkowo firma miała formę prywatną z małą ilością pracowników. Dziś naszymi głównymi nabywcami są producenci sprzętu sportowego, stoczniowego, samochodowego, lotniczego. W naszej ofercie znajdują się tkaniny węglowe, szklane, aramidowe, żywice poliestrowe, epoksydowe oraz pozostały materiał kompozytowy. Jesteśmy producentem tkanin szklanych AEROGLOSS. Nasze oddziały znajdują się w Polsce, na Słowacji i Węgrzech. Na targach KOMPOZYT – EXPO pokazemy tkaniny węglowe, szklane aramidowe, wiośla oraz rurki węglowe.



Magnum Venus Polska

MAGNUM VENUS POLSKA jest liderem w wdrażaniu najnowszych technologii dla przemysłu tworzyw sztucznych, specjalizującym się w laminatach poliestrowo-szklanych. Proponujemy maszyny do produkcji laminatu metodami natrysku na formy otwarte jak i również wtrysku w formy zamknięte (LightRTM, RTM) a także metody próżniowe (VACUUM BAGGING, VACUUM INFUSION). Korzystając z bogatego doświadczenia współpracujących z nami firm z całego świata jesteśmy w stanie zagwarantować najlepsze rozwiązania techniczne dla wybranego rodzaju produkcji. Na targach KOMPOZYT-EXPO w Krakowie zaprezentujemy kilka systemów, w tym urządzenie do natrysku żywicy z najnowszej linii PATRIOT.



Phoenix Equipment Polska

Firma PHOENIX EQUIPMENT POLSKA jest oficjalnym przedstawicielem na terenie Polski amerykańskiego producenta urządzeń do wspomaganie produkcji kompozytów, PHOENIX EQUIPMENT COMPANY. W ofercie znajdują się aplikatory do natrysku żelkotu oraz żywicy oraz urządzenia do wtrysku lub dozowania żywic. Urządzenia charakteryzuje prosta konstrukcja, innowacyjne rozwiązania oraz atrakcyjna cena.



TROKOTEX Sp. z o.o. Zakłady Laminatów Poliestrowych

Zakłady Laminatów Poliestrowych Trokotex Sp. z o.o. są obecne na polskim rynku od 1987 roku. Wychodząc naprzeciw potrzebom rynku, jako jedna z pierwszych firm w branży tworzyw sztucznych w Polsce, zajęliśmy się wykorzystaniem Tworzywa Wzmocnionego Szklane do produkcji wyrobów stosowanych w silnie korozyjnym i agresywnym środowisku pracy. Lekkość, wytrzymałość i trwałość to podstawowe cechy naszych wyrobów laminatowych, wytwarzanych w oparciu o najnowsze światowe technologie.

Na targach KOMPOZYT-EXPO 2010 zaprezentujemy najnowocześniejsze zastosowania w zakresie rozwiązań dla przemysłu i ochrony środowiska. Będą mieli Państwo możliwość zapoznania się z bogatą ofertą naszej firmy, w zakresie produkcji zbiorników magazynowych, zbiorników przemysłowych, przekryć, podestów oraz krat pomostowych. Ponadto zaprezentujemy bogatą bazą referencji, w tym w zakresie nowatorskich realizacji np.: Instalacji Oczyszczania Gazów Poprodukcyjnych (cyklony, kominy, skrubery, gazociągi).



Ważne informacje:



Targi w Krakowie

Biuro organizacyjne i tereny targowe

Targi w Krakowie Sp. z o.o.
31-586 Kraków, ul. Centralna 41a
tel. (+48 12) 644 59 32
fax (+48 12) 644 61 41

Kontakt:

tel. 012/644-12-17; 012/644-59-32
fax: 012/644-61-41
www.kompozyty.krakow.pl

Dorota Gurgul – komisarz targów
gurgul@targi.krakow.pl

Rejestracja on-line:

www.kompozyty.krakow.pl

Rezerwacje hotelowe:

Tel. (012) 651-90-14

Godziny otwarcia:

25.11.2010 - 9.00 – 16.00
26.11.2010 - 9.00 – 15.00

Dojazd:

Autobusy: 121, 163, 174
Tramwaje: 1, 14, 22

Zakres tematyczny targów:

- dostawcy surowców chemicznych: żywic, utwardzaczy, gelcoats, itp.,
- dostawcy wypełniaczy: włókna krótkie, proszek, granulki, itp.,
- dostawcy środków pomocniczych przy obróbce, środków do modyfikacji właściwości, przyspieszaczy, barwników, pigmentów, nanocząsteczek,
- dostawcy tworzyw termoplastycznych,
- dostawcy włókien oraz produktów opartych na włóknach,
- firmy zajmujące się obróbką plastyczną, nakładaniem warstw, formowaniem, odlewaniem ciśnieniowym, zwijaniem włókien, recyklingiem,
- firmy zajmujące się obróbką powierzchniową: czyszczeniem, lakierowaniem, modyfikacjami, spoinowaniem, obróbka mechaniczną,
- producenci systemów zabezpieczenia jakości: przyrządów do pomiaru struktury powierzchniowej, do pomiaru stałości wymiarów, do pomiaru właściwości materiałów,
- firmy produkujące produkty i półfabrykaty z tworzyw sztucznych,
- firmy produkujące dodatki i komponenty do produkcji oraz przetwórstwa tworzyw sztucznych,
- dostawcy urządzeń, wyposażenia i/ lub materiałów eksploatacyjnych,
- producenci produktów tj.: płyty, rury, profile, pojemniki,
- producenci produktów kompozytowych: tworzy wzmocnionych włóknem szklanym, węglowym, amidowym, naturalnym,
- producenci produktów kompozytowych o osnowie ceramicznej, metalicznej,
- producenci elementów budowlanych, produktów przeznaczonych dla użytkowych dziedzin przemysłu,
- firmy oferujące usługi doradcze, dystrybutorzy, instytuty/ organizacje badawcze, edukacyjne, placówki kontrolne, oprogramowanie
- firmy zajmujące się metodami badań materiałów kompozytowych.

Patronat honorowy:



Wojewoda Małopolski - Stanisław Kracik
Marszałek Województwa Małopolskiego - Marek Nawara
Prezydent Miasta Krakowa - Jacek Majchrowski



Patronat merytoryczny:



Patronat prasowy:



Współpraca:

