



11



32



22



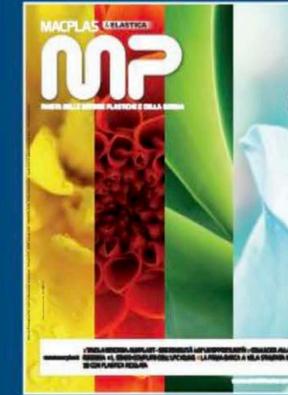
82



92



104



IN COPERTINA

INNOVAZIONE GREEN

La società Vanetti ha incrementato la ricerca green grazie alla quale è oggi possibile realizzare una produzione ecosostenibile con riferimento a tutte le fasi della lavorazione. Vanetti offre così un'ulteriore conferma della propria filosofia aziendale, che vede la società impegnata da anni a tutto campo per garantire, grazie a continui aggiornamenti, che tutta la propria attività sia svolta nel rispetto dell'ambiente.

Grazie alle certificazioni TÜV ottenute, è stata ampliata la gamma dei suoi Biomasterbatches, a marchio registrato. Vanetti ha inoltre sviluppato masterbatch e additivi dedicati ai tecnopolimeri, per ottenere effetti innovativi e nuove tonalità cromatiche. La gamma attuale comprende:

- Masterbatch: idonei per estrusione, stampaggio, filmatura e soffiaggio, offrono una vastissima gamma di tonalità cromatiche con materie prime performanti, nel rispetto delle normative applicate nei diversi settori della clientela.
- Additivi: una categoria in continua evoluzione per le sempre più sofisticate necessità che garantiscano un valore tecnico aggiunto ai prodotti immessi sul mercato.
- Biomasterbatches®: la certificazione TÜV garantisce idoneità dei prodotti alle applicazioni per biopolimeri. Questi materiali, a base biopolimerica, si utilizzano facilmente e sono performanti anche a basse percentuali.
- MasterbatchRecy®: nuovissimi masterbatch con polimeri post consumo, nati per rispettare le nuove normative europee relative al riutilizzo completo della materia plastica, nel rispetto totale dell'ambiente.

Le tre certificazioni ISO (9001:2015, 14001:2015 e 45001:2018), unitamente alla nuova certificazione energetica, sono state ottenute grazie all'assiduo impegno nella ricerca dei laboratori interni e a tecnologie a basso consumo energetico. Lo scopo di tutto questo impegno, sostenuto anche dal codice etico approvato in azienda, è fornire ai propri clienti un prodotto di qualità e garantirne la sicurezza nell'utilizzo, per lo sviluppo di prodotti finali di pregio nel rispetto dell'ambiente, in tutte le fasi della lavorazione.

www.vanettimaster.com

8 ■ MARKETING

- 8 L'EDITORIALE DI LUCA MEI - L'INFORMAZIONE (TECNICA) PORTATRICE DI PACE
- 11 TAVOLA ROTONDA AMAPLAST - SOSTENIBILITÀ 4.0? UN'OCCASIONE!
- 16 CINA, USA E GERMANIA AI PRIMI POSTI PER VOLUMI SCAMBIATI DI MATERIE PLASTICHE
- 17 MERCATO DELL'EPS IN DECISA RIPRESA NEL 2021

19 ■ PLASTICA & AMBIENTE

- 19 NOTIZIARIO ASSORIMAP - DIRETTIVA SUP: IL RECEPIMENTO NAZIONALE "DIMENTICA" IL RICICLO MECCANICO
- 22 CELLULOSA ALLA RISCOSSA
- 27 LA RENEWABLE CARBON INITIATIVE CELEBRA IL SUO PRIMO ANNIVERSARIO...
- 30 CRESCE IL RICICLO DI FILM FLESSIBILE, NONOSTANTE LA PANDEMIA
- 30 UN NUOVO POLO PER IL RICICLO MECCANICO A PORTO MARGHERA
- 31 DAL 2022 CONTRIBUTO AMBIENTALE CONAI PIÙ BASSO

32 ■ MACCHINE & ATTREZZATURE

- 32 IL SENSO COMPIUTO DELL'UPCYCLING
- 37 SVILUPPO TECNOLOGICO E MIGLIORAMENTO DEI SERVIZI PER IL RICICLO
- 40 UN ESTRUSORE BIVITE PER IL RICICLO CHIMICO ALL'UNIVERSITÀ DI GAND
- 42 L'EVOLUZIONE DEL RICICLO DI PET POST CONSUMO
- 44 INNOVAZIONE A TUTTO TONDO
- 48 SOLUZIONI TECNOLOGICHE PER LA PRODUZIONE DI TUBI IN PVC-O
- 50 ODORI SOTTO CONTROLLO NEL RICICLO POST CONSUMO
- 52 TECNOLOGIA DI ESTRUSIONE PER IL RICICLO TERMICO-MECCANICO

- 53 BIS PER IL RICICLO NEL REGNO UNITO
- 54 UNA RISPOSTA CONCRETA E PROFITTEVOLE ALLA TRANSIZIONE ECOLOGICA
- 55 RICICLO "DUE IN UNO"
- 56 UN RITORNO NEL SEGNO DI CONNETTIVITÀ ED ECONOMIA CIRCOLARE
- 60 L'EVOLUZIONE DELLA GRANULAZIONE DI NOME E DI FATTO
- 62 RENDERE IL RICICLO PIÙ EFFICIENTE ED ECONOMICO
- 64 RENDERE SEMPLICI I PROCESSI DI LINEE COMPLESSE
- 64 RIDURRE I COSTI OPERATIVI, OTTIMIZZARE IL PROCESSO E RISPARMIARE ENERGIA
- 65 IL CAMBIAFILTRI DEL FUTURO (PUBBLIREDAZIONALE)
- 66 LA POTENZA È UNA COSA SEMPLICE
- 66 ECONOMICI ED ECOLOGICI
- 67 UN SOFFIO DI PRECISIONE
- 68 SELEZIONE DI RIFIUTI PLASTICI SEMPRE PIÙ SU MISURA
- 70 ISPEZIONE E RILEVAMENTO ONLINE DELLA PUREZZA DEI MATERIALI
- 72 DAGLI IMPIANTI DI SELEZIONE AL CLOUD E RITORNO
- 72 REGOLAZIONE E MANUTENZIONE SEMPLIFICATE
- 73 CONTROLLO QUALITÀ AUTOMATIZZATO NELLA SEPARAZIONE DEI RIFIUTI

74 ■ MATERIALI & APPLICAZIONI

- 74 INTRALOGISTICA IN CHIAVE 4.0
- 78 IL RINASCIMENTO PLASTICO SECONDO MATERIOTECA
- 82 LA PRIMA BARCA A VELA STAMPATA IN 3D CON PLASTICA RICICLATA
- 84 NUOVE STRADE IN ARCHITETTURA GRAZIE AL POLICARBONATO
- 84 UN PEKK AD ALTE PRESTAZIONI PER LA STAMPA 3D DI COMPONENTI AERONAUTICI
- 85 IL PRIMO MATERASSO IN PU RICICLATO IN MOSTRA ALLA MILANO DESIGN WEEK

90 ■ ELASTICA - LA RIVISTA DI ASSOGOMMA

- 92 PRODOTTI IN GOMMA E SOSTENIBILITÀ: ACCOPIATA VINCENTE
- 94 REOLOGIA E PROCESSABILITÀ DELLE MESCOLE ELASTOMERICHE
- 96 LE NUOVE FRONTIERE DEI TPE MEDICALI
- 98 RASSEGNA INTERNAZIONALE DI SCIENZA E TECNOLOGIA
- 100 SICURI, SOSTENIBILI E DURATURI
- 100 PUBBLICARE UNA PROPOSTA LEGISLATIVA AMBIZIOSA SULL'ACCESSO AI DATI DI BORDO
- 101 GLI SCARTI DI LAVORAZIONE IN GOMMA, DA RIFIUTO A SOTTOPRODOTTO

102 ■ RUBRICHE & VARIE

- 102 NOTIZIARIO UNIPLAST E PROGETTI DI NORMA
- 104 PLAST EURASIA: DA TRENT'ANNI UN PUNTO DI RIFERIMENTO PER IL SETTORE
- 104 ESPOSIZIONI E FIERE
- 105 CORSI SBS
- 106 PRIMO WEBINAR IN VISTA DI GREENPLAST: LA SECONDA VITA DEL PET
- 106 CORSI E CONVEGNI
- 107 CORSI E SEMINARI CESAP