

## COMUNICATO STAMPA

### I consumi di PVC in Italia nel 2012

**Milano, 11 luglio 2012** - In linea con il trend degli altri materiali plastici e non, anche nel 2012 il consumo di PVC polimero è diminuito rispetto all'anno precedente, raggiungendo un valore di trasformato pari a circa 660.000 tonnellate.

Questa flessione ha interessato più o meno tutti i settori applicativi sia del PVC rigido che del PVC plastificato.

Questo è quanto emerge dallo studio "Il consumo di PVC in Italia – 2012" realizzato da Plastic Consult per conto del PVC Forum Italia.

Edilizia e costruzioni continuano ad essere i settori di maggior impiego del PVC con il 32,2% del totale trasformato. La crisi dell'edilizia in Italia ha avuto un impatto negativo sul consumo di PVC nelle applicazioni del settore. In aumento invece le esportazioni di PVC compounds.

Per quanto riguarda l'utilizzo di PVC da riciclo, vista la riduzione dei consumi di PVC vergine, la disponibilità di scarti pre-consumo ha subito nel 2012 una contrazione.

Anche la disponibilità e il riciclo di scarti industriali sono diminuiti mentre vi è stato, anche se leggero, un aumento del riciclo di PVC post-consumo.

Il totale di PVC riciclato è stato stimato pari a circa 65.000 tonnellate di cui il post consumo si aggira attorno alle 15.000 tonnellate (circa il 25%).

Il riciclato da PVC rigido è stato utilizzato, normalmente in taglio con resina vergine, per la produzione di tubi (cavidotti, pluviali, sostegni per floricoltura, ecc.), profilati (zoccolini, coprigiunti, angolari per cemento, ecc.) e monofili per spazzole. Per il PVC plastificato, il grosso degli impieghi si registra nella produzione di tubi per giardinaggio con un certo consumo per membrane impermeabilizzanti e tappetini per auto.

Le quantità di PVC trasformato per tipo e tecnologia sono evidenziate in tabella 1, il consumo per settore applicativo è riportato in tabella 2.

**Tabella 1 - Consumo di PVC per tipo e tecnologia (fonte Plastic Consult)**

	Totale 2011		Totale 2012	
	Ton.	%	Ton.	%
Estrusione tubi	118.000	16,2	101.000	15,3
Estrusione profilati per infissi	21.500	2,9	19.000	2,9
Estrusione altri profilati	90.000	12,3	78.000	11,8
Estrusione film	3.000	0,4	2.500	0,4
Calandratura	117.500	16,1	107.000	16,2
Altre tecnologie	39.500	5,4	34.000	5,2
Export compound	25.500	3,5	26.500	4,0
<b>Totale rigido</b>	<b>415.000</b>	<b>56,8</b>	<b>368.000</b>	<b>55,8</b>
Rivestimento cavi	68.000	9,3	62.000	9,4
Estrusione tubi/profilati	73.000	10,0	66.000	10,0
Estrusione film/foglia	19.000	2,6	17.000	2,6
Calandratura	30.000	4,1	27.000	4,1
Spalmatura	37.000	5,1	35.500	5,4
Altre tecnologie	40.000	5,5	33.000	5,0
Export compound	48.000	6,6	51.500	7,8
<b>Totale plastificato</b>	<b>315.000</b>	<b>43,2</b>	<b>292.000</b>	<b>44,2</b>
<b>Totale PVC</b>	<b>730.000</b>	<b>100,0</b>	<b>660.000</b>	<b>100,0</b>

**Tabella 2 - Suddivisione del consumo di PVC per settore applicativo (fonte Plastic Consult)**

	Totale 2011		Totale 2012	
	Ton.	%	Ton.	%
Edilizia/costruzioni	245.000	33,6	212.500	32,2
Imballaggio	110.000	15,1	98.500	14,9
Elettricità	56.500	7,7	52.500	8,0
Cartotecnica	40.000	5,5	36.000	5,5
Mobile/arredamento	32.500	4,5	32.500	4,9
Tempo libero	24.000	3,3	21.500	3,3
Agricoltura	17.000	2,4	15.000	2,4
Calzature/abbigliamento	13.000	1,7	10.000	1,5
Elettrodomestici	9.500	1,3	8.500	1,3
Trasporto	11.000	1,5	9.000	1,5
Telecomunicazioni	16.000	2,1	13.000	2,0
Diversi*	82.000	11,2	73.000	11,1
Export compound	73.500	10,1	78.000	11,8
<b>Totale</b>	<b>730.000</b>	<b>100,0</b>	<b>660.000</b>	<b>100,0</b>

\* Articoli medicali, usi tecnici, altri (valigeria/pelletteria, lastre espanse, nastri trasportatori, etc).

**Per ulteriori informazioni:**

Andrea Lupo  
Zelian srl  
Via S. Giovanna d'Arco, 5 20124 Milano  
Tel. 02 29414807  
e-mail: andrea.lupo@zelian.it

PVC Forum Italia  
Via M. A. Colonna, 46 20149 Milano  
Tel. 02 33604020  
e-mail: news@pvcforum.it  
www.pvcforum.it