

Mondi's pouches replaces plastic tubs for paints

■ Mondì, a global leader in sustainable packaging and paper, collaborated with Sherwin-Williams, a global leader in paints and coatings, to introduce re/cycle SpoutedPouch as a refill option for its concentrated paint, sold on the UK market. Leveraging the expertise in its Halle/Steinfeld plant in Germany, Mondì introduced a wider spout for easier filling and pouring, while ensuring the mono-material pouch is designed to protect its contents.

The paint concentrate was developed to replace the traditional 5-litre pre-mixed paint in rigid plastic tubs. Consumers are encouraged to reuse these tubs to mix the paint concentrate and then recycle the refill's packaging. It comes in a lightweight 950ml spouted pouch with instructions for mixing clearly printed on the side. The spout offers excellent pourability to make it easy to mix with water and create the needed amount of paint.

Mondì worked closely with Sherwin-Williams to deliver a solution tailored to their specific packaging needs. re/cycle SpoutedPouch is a pre-made pouch made from polyethylene mono-material and has a wider spout making it easier for Sherwin-Williams to fill the paint concentrate. Mondì's SpoutedPouch reduces packaging waste and provides ease of use to outdoor painting projects, along with minimising the space needed to transport and store paint. The condensed size compared to regular 5-litre pre-mixed paint tins means 230% more units can fit on each pallet, resulting in increased efficiency within the supply chain. The pouches also take up less space on retail shelves and come packaged in shelf-ready tear-front boxes of five units, allowing easier stock replenishment compared to traditional tins.

"It's more convenient for consumers to carry home and the leftovers are easily stored. It will also increase transport efficiency thanks to the reduced weight and size of the packaging. By selling concentrate in spouted pouches rather than premixed fence stain in rigid tubs, we've reduced plastic usage by up to 90%*", enthused Christina Rowe, Head of Product Marketing at Sherwin-Williams.

"Our newly introduced solution has big potential for industrial applications, and we leverage our integrated value chain for pouch production, from the film extrusion to lamination to the spout insertion. We were careful to ensure high-quality printing, so the branding stands out on the shelf, and the mixing instructions are clear and easily readable", explained Gary Knight, Regional Sales at Mondì.

Note:

* Single unit comparison by weight of plastic content in the product packaging, when comparing a 950 ml concentrate pouch vs a 5 L bucket.



I pouches di Mondì sostituiscono i barattoli in plastica per pittura

■ Mondì, azienda leader globale per imballaggi sostenibili e carta, ha collaborato con Sherwin-Williams, azienda leader mondiale per vernici e rivestimenti, per introdurre il re/cycle SpoutedPouch che funge da ricarica per le vernici concentrate vendute sul mercato britannico.

Sfruttando la competenza del proprio stabilimento tedesco di Halle/Steinfeld, Mondì ha introdotto un 'beccuccio' più largo, pensato per facilitare le operazioni di riempimento e versamento, mentre ha anche fatto sì che il pouch monomateriale fosse progettato per proteggere il suo contenuto.

La pittura concentrata è stata sviluppata per sostituire la comune vernice premiscelata da 5 litri, venduta di norma in barattoli di plastica rigida. I consumatori vengono così spronati a riutilizzare i barattoli per miscelare la pittura concentrata e poi a riciclare l'imballaggio della ricarica.

Quest'ultima viene fornita in sacchetti leggeri con beccuccio, da 950 ml, con le istruzioni per la miscelazione stampate in modo chiaro su un lato. Il beccuccio garantisce un versamento eccellente, così da facilitare la miscelazione con acqua ed ottenere la necessaria quantità di pittura.

Mondì ha collaborato a stretto contatto con Sherwin-Williams per fornire all'azienda una soluzione che soddisfacesse i loro specifici requisiti sull'imballaggio. Il sacchetto con beccuccio è preformato e realizzato in polietilene monomateriale, dotato di un beccuccio più ampio con il quale la Sherwin-Williams può versare all'interno più facilmente la vernice concentrata. Questa innovativa confezione riduce i rifiuti dagli imballaggi e garantisce facilità d'uso per qualsiasi progetto che coinvolga la pittura per esterni, oltre al fatto che diminuisce al minimo lo spazio necessario per trasportare e immagazzinare la vernice.

La dimensione compatta rispetto ai normali barattoli di vernice premiscelata da 5 litri consente di inserire il 230% di unità in più su ciascun pallet, aumentando in questo modo l'efficienza all'interno della supply chain. I pouches ingombrano anche meno sugli scaffali e vengono imballati in scatole con apertura sul davanti già pronte per la vendita; rispetto ai tradizionali barattoli, quindi, rifornire gli scaffali è molto più semplice.

"Per gli utilizzatori finali sono più comode da portare a casa e da conservare. Ciò migliora anche l'efficienza in fase di trasporto grazie al peso e alla dimensione ridotta dell'imballaggio. Vendendo la vernice concentrata negli SpoutedPouches, anziché l'impregnante in barattoli rigidi, abbiamo ridotto l'uso della plastica fino al 90%*", afferma entusiasta Christina Rowe, Head of Product Marketing in Sherwin-Williams.

"La soluzione appena introdotta ha un enorme potenziale per le applicazioni industriali e in tale ambito sfruttiamo la nostra catena dal valore integrato per la produzione del pouch, dall'estrusione alla laminazione del film fino all'inserimento del beccuccio. Siamo stati estremamente attenti a garantire che fosse possibile una stampa di alta qualità, così i brand si distinguono sullo scaffale e le istruzioni di miscelazione sono chiare e facilmente leggibili", ha spiegato Gary Knight, Regional Sales in Mondì.

Note.

* Confronto tra una singola unità in termini di peso del contenuto di plastica nell'imballaggio del prodotto, quando si mettono a paragone un sacchetto di concentrato da 950 ml e un barattolo da 5 litri.