

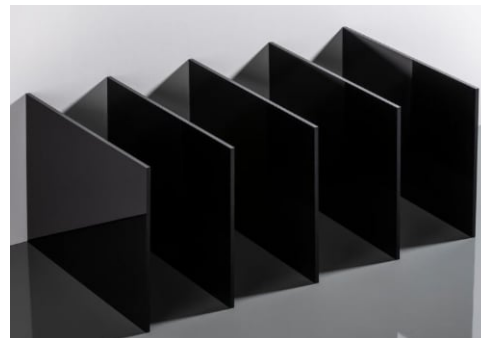
## Plexiglas anche con riciclato

Röhm lancia la nuova serie proTerra, lastre coestruse con un'anima in materiale proveniente dal riciclo di resine acriliche.

15 marzo 2021 08:45

Con la nuova serie Plexiglas proTerra, la tedesca Röhm introduce sul mercato una nuova linea di lastre in PMMA prodotte in parte con materiale proveniente dal riciclo di resine acriliche.

Si tratta di lastre ottenute mediante coestrusione, con lo strato interno in riciclato e le due più esterne in resina vergine, al fine di garantire prestazioni comparabili con i prodotti standard.



Le lastre proTerra sono disponibili inizialmente nella finitura solida opaca nera, con un rivestimento lucido su entrambi i lati, ma Röhm ha in programma di ampliare in futuro la gamma di prodotti.

Secondo il produttore, oltre al minor impatto ambientale, proTerra presenta una tolleranza di spessore ridotta, è resistente alla rottura e possiede buone proprietà di adesione. È inoltre resistente agli effetti degli agenti atmosferici e dell'invecchiamento. Grazie alla finitura lucida, alla leggerezza e alla buona lavorabilità, le applicazioni più interessanti riguardano interior design, stand fieristici, vetrinistica e allestimento di negozi.

© Polimerica - Riproduzione riservata