



# GMW

Geräte | Material | Werkzeuge für Papierrestauratoren

Equipment | Materials for paper conservators and binders

Eine Marke der Wilhelm Leo's Nachfolger GmbH

D-72669 Unterensingen | Seerosenstraße 9 | phone +49 70 22-217 20-212 | fax +49 70 22-2 62 9110

gmw@gmw-gabikleindorfer.de | www.gmw-shop.de

## FiltraLoom 31250

Artikelbezeichnung article article		Loom 31250
Faserzusammensetzung composition composition		100% PET
Verfestigung / Faserorientierung bonding / structure consolidation / structure		Machanisch/thermisch
Gewicht [g/m <sup>2</sup> ] weight poids		250
Dicke [mm] thickness epaisseur		2,0
Höchstzugkraft längs [N/5cm] tensile strength md résistance sens long		≥300
Höchstzugkraft quer [N/5cm] tensile strength cd résistance sens large		≥280
Dehnung längs [%] elongation machine md allongement à la rupture sens		30
Dehnung quer [%] elongation machine cd allongement à la rupture sens		40
Luftdurchlässigkeit [l/m <sup>2</sup> s] permeability to air perméabilité à l'air long		750
Filterfeinheit [µm]		~ 25 µm

Diese Informationen entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und unterliegen handelsüblichen Toleranzen. Sie haben kein anderes Ziel, als über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten zu informieren.

Um eine optimale Funktion unserer Produkte zu gewährleisten, sollten diese immer speziell auf den Anwendungsfall getestet werden, da beim Zusammenspiel der einzelnen Faktoren (z.B. Schneid- und Kühlemulsionen, zu zerspanendes Material und Spangrößen, Temperaturen, etc.) ein Produkt dem anderen eventuell vorzuziehen ist.

The above given information represent the results of micro analysis, which accords to the state-of-the-art product standards; merely subjected to the usual commercial tolerances. Their single aim is to specify our products and their application potentials.

In order to ensure perfect performance, the specified product should always be tested in its application context, for the interaction of participating agents (like cutting/ cooling emulsions, according temperatures, materials to be chipped and chosen chip size) may render one of our products preferable to the others.

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et sont soumises aux tolérances courantes.

Leur seul objectif est de vous informer sur nos produits et sur les possibilités d'application. Afin de garantir une fonctionnalité optimale de nos produits, il convient de toujours les tester spécifiquement dans l'application, étant donné que les interactions entre différents facteurs (par exemple émulsions de coupe et de refroidissement, matériau à traiter par enlèvement de copeaux et tailles des copeaux, températures, etc.) peuvent éventuellement amener à préférer tel produit à tel autre.