

# Papiers filtres pour l'utilisation dans les brasseries

Nous recommandons nos papiers filtres de grade 6, 41b et 292 pour la filtration et l'analyse du malt conformément aux normes EBC et pour l'élimination de l'acide carbonique de la bière avant l'analyse. Le grade 470 est constitué de cellulose et de diatomite. Ce grade plus dense et plus épais que les autres papiers utilisés pour des applications dans des brasseries sert souvent à la rétention de précipités fins dans le malt.



Grade	N° de série	g/m <sup>2</sup>	Fv (s)*	Propriétés	Domaines d'application recommandés
41b	462	75	22	Filtration moyennement rapide, surface lisse	Usage universel ; particulièrement recommandé pour les analyses du malt et de la bière ou l'élimination de l'acide carbonique dans les laboratoires de brasseries conformément aux normes EBC ; principalement utilisé comme filtre plissé d'un diamètre de 185, 240 ou 320 mm
6	312	80	15	Plus épais et filtration plus rapide, résistance à la pression d'éclatement à l'état humide supérieure à celle du grade 41b, surface lisse	Usage universel ; recommandé également pour les analyses du malt et de la bière ou l'élimination de l'acide carbonique comme le grade 41b ; en plus de ces applications, également adapté aux précipités plus grossiers ou gélatineux ; principalement utilisé comme filtre plissé d'un diamètre de 185, 240 ou 320 mm
292	205	87	45	Densité moyenne, filtration moyennement rapide	Travaux de routine au laboratoire, filtration rapide de précipités fins dans le malt avant des analyses supplémentaires conformément aux normes EBC ; utilisé principalement comme filtre plissé d'un diamètre de 185, 240 ou 320 mm
289	202	80	20	Pores moyens à larges, filtration moyennement rapide	Pour des filtrations de routine lors de l'analyse de malt
470	606	140	80	Fabriqués en cellulose et en diatomite, filtration lente, épais, lisse	Filtration de précipités extrêmement fins dans le malt ou dans la bière avant des analyses ; idéal pour des analyses de spectrophotométrie

\* Vitesse de filtration en secondes : voir page 37