

## Metalvac E WS QR Plus

### Description:

Papier pour étiquettes, avec une haute résistance à l'humidité et destiné à des bouteilles consignées.

Disponible en finition LISE et gaufré: LIN, PIN-HEAD et BRUSHED.

### Applications finales:

Étiquettes de bouteilles consignées, Wraparound labels, Étiquetage surfaces humides, Résistance à l'eau dans le seau à glace

### Systemes d'impression:

Offset conventionnel, Flexographie à base solvant, Héliogravure à base solvant

### Certificats:

- [PEFC Chaine de Contrôle \(multi-site\)](#)
- [FSC Chaine de Contrôle \(multi-site\)](#)
- [Règlement REACH Lecta](#)
- [ISO 14001 Environnement](#)
- [EMAS usine Leitz](#)
- [ISO 50001 Efficacité énergétique](#)
- [ISO 9001 Qualité](#)
- [ISO 45001 Santé et Sécurité - Lecta](#)
- [FSSC 22000 Sécurité Alimentaire - Leitz](#)
- [Paper Profile Metalvac](#)

Pour les applications nécessitant des certifications spécifiques, veuillez contacter nos équipes commerciales.

# Metalvac E WS QR Plus

## Spécifications techniques

Propriété	Norme	Unité	Tolérance	63	68	70
Grammage	ISO 536	g/m <sup>2</sup>	± 4 %	63	68	70
Épaisseur	ISO 534	µm	± 5	61	66	68
Brillance (argent, lisse)	ISO 7668	‰	± 20 %	390	390	390
Brillance (argent, gaufré)	ISO 7668	‰	± 20 %	280	280	280
Cobb (face non couchée)	ISO 535	g/m <sup>2</sup>	≤21	19	19	19
Humidité absolue	ISO 287	%	± 1	5	5	5
Humidité relative	TAPPI T502	%	± 7	47	47	47
Résistance à la traction CD.	ISO 1924-2	Kg/15mm	≥ 4.5	6	6.5	6.5
Résistance à la traction MD.	ISO 1924-2	Kg/15mm	2.5	3.2	3.5	3.5
Résistance à la déchirure humide L	ISO 3781	Kg/15mm	-0.4	1.9	1.9	1.9
Résistance à la déchirure humide T	ISO 3781	Kg/15mm	-0.4	1.1	1.1	1.1
Résistance à l'alcali	DIN 16524-7	min	≥ 30	30	30	30
Rétention des encres	DIN 16524-7	%	≥ 85	90	90	90

Les valeurs peuvent être modifiées sans préavis.

Dernière actualisation : 15/02/2026