



FICHE TECHNIQUE

GMUND HANF

Hanf 10% | 120 g/m²

Grammage	ISO 536, g/m ² :	115 - 125
Epaisseur	ISO 534, µm:	180 ± 30
Volume spécifique	ISO 534, cm ³ /g:	1,5 ± 0,15
Teneur en cendres	DIN 54370, %:	> 3
Résistance à la rupture par traction	ISO 1924-2:	
	Longueur de rupture (valeur moyenne), m:	≥ 4000
	Longueur de rupture, longueur, m:	≥ 5500
	Longueur de rupture, largeur, m:	≥ 2500
Test de déchirure selon Elmendorf	ISO 1974:	
	Valeur moyenne, longueur et largeur, mN:	≥ 1200
Test à la cire selon Dennison	US D2482-66T:	≥ 16
Teneur en eau selon Cobb	ISO 535:	
	Cobb 60, g/m ² :	35 ± 10
taux pH	DIN 53124:	≥ 7,5



FICHE TECHNIQUE

GMUND HANF

Hanf 10% | 320 g/m²

Grammage	ISO 536, g/m ² :	304 - 336
Epaisseur	ISO 534, µm:	510 ± 40
Volume spécifique	ISO 534, cm ³ /g:	1,6 ± 0,2
Teneur en cendres	DIN 54370, %:	> 3
Résistance à la rupture par traction	ISO 1924-2:	
	Longueur de rupture (valeur moyenne), m:	≥ 2500
	Longueur de rupture, longueur, m:	≥ 2800
	Longueur de rupture, largeur, m:	≥ 2200
Test de déchirure selon Elmendorf	ISO 1974:	
	Valeur moyenne, longueur et largeur, mN:	≥ 3000
Test à la cire selon Dennison	US D2482-66T:	≥ 14
Teneur en eau selon Cobb	ISO 535:	
	Cobb 60, g/m ² :	35 ± 10
taux pH	DIN 53124:	≥ 7,5



FICHE TECHNIQUE

GMUND HANF

Hanf Rec 50% | 120 g/m²

Grammage	ISO 536, g/m ² :	115 - 125
Epaisseur	ISO 534, µm:	190 ± 30
Volume spécifique	ISO 534, cm ³ /g:	1,6 ± 0,15
Teneur en cendres	DIN 54370, %:	> 3
Résistance à la rupture par traction	ISO 1924-2:	
	Longueur de rupture (valeur moyenne), m:	≥ 3500
	Longueur de rupture, longueur, m:	≥ 5000
	Longueur de rupture, largeur, m:	≥ 2000
Test de déchirure selon Elmendorf	ISO 1974:	
	Valeur moyenne, longueur et largeur, mN:	≥ 1500
Test à la cire selon Dennison	US D2482-66T:	≥ 16
Teneur en eau selon Cobb	ISO 535:	
	Cobb 60, g/m ² :	35 ± 10
taux pH	DIN 53124:	≥ 7,5



FICHE TECHNIQUE

GMUND HANF

Hanf Rec 50% | 320 g/m²

Grammage	ISO 536, g/m ² :	304 - 336
Epaisseur	ISO 534, µm:	530 ± 40
Volume spécifique	ISO 534, cm ³ /g:	1,6 ± 0,2
Teneur en cendres	DIN 54370, %:	> 3
Résistance à la rupture par traction	ISO 1924-2:	
	Longueur de rupture (valeur moyenne), m:	≥ 2400
	Longueur de rupture, longueur, m:	≥ 2700
	Longueur de rupture, largeur, m:	≥ 2100
Test de déchirure selon Elmendorf	ISO 1974:	
	Valeur moyenne, longueur et largeur, mN:	≥ 3000
Test à la cire selon Dennison	US D2482-66T:	≥ 14
Teneur en eau selon Cobb	ISO 535:	
	Cobb 60, g/m ² :	35 ± 10
taux pH	DIN 53124:	≥ 7,5



FICHE TECHNIQUE

GMUND HANF

Hanf 100% | 120 g/m²

Grammage	ISO 536, g/m ² :	115 - 125
Epaisseur	ISO 534, µm:	200 ± 30
Volume spécifique	ISO 534, cm ³ /g:	1,65 ± 0,15
Teneur en cendres	DIN 54370, %:	> 3
Résistance à la rupture par traction	ISO 1924-2:	
	Longueur de rupture (valeur moyenne), m:	≥ 3500
	Longueur de rupture, longueur, m:	≥ 5000
	Longueur de rupture, largeur, m:	≥ 2000
Test de déchirure selon Elmendorf	ISO 1974:	
	Valeur moyenne, longueur et largeur, mN:	≥ 1500
Test à la cire selon Dennison	US D2482-66T:	≥ 16
Teneur en eau selon Cobb	ISO 535:	
	Cobb 60, g/m ² :	35 ± 10
taux pH	DIN 53124:	≥ 7,5



FICHE TECHNIQUE

GMUND HANF

Hanf 100% | 320 g/m²

Grammage	ISO 536, g/m ² :	304 - 336
Epaisseur	ISO 534, µm:	550 ± 40
Volume spécifique	ISO 534, cm ³ /g:	1,7 ± 0,2
Teneur en cendres	DIN 54370, %:	> 3
Résistance à la rupture par traction	ISO 1924-2:	
	Longueur de rupture (valeur moyenne), m:	≥ 2400
	Longueur de rupture, longueur, m:	≥ 2700
	Longueur de rupture, largeur, m:	≥ 2100
Test de déchirure selon Elmendorf	ISO 1974:	
	Valeur moyenne, longueur et largeur, mN:	≥ 3000
Test à la cire selon Dennison	US D2482-66T:	≥ 14
Teneur en eau selon Cobb	ISO 535:	
	Cobb 60, g/m ² :	35 ± 10
taux pH	DIN 53124:	≥ 7,5



FICHE TECHNIQUE

GMUND HANF

Test de la résistance à la lumière de la teinte avec une lampe à arc au xénon.

Heraeus, Suntest CPS

Évaluation selon l'échelle des bleus (échelle de laine) | DIN EN ISO 105-B02

Hanf 10 % 6-7

Hanf Rec 50% 3

Hanf 100% 6-7