

DATENBLATT



GEPRÜFT AUF	ERGEBNIS	NACH DIN
-------------	----------	----------

Lichtechtheit:	4-	54004
----------------	----	-------

Mögliche Farbveränderung:



Abriebwerte:	Stufe:
--------------	--------

Trocken	4 - 5	53339
Nass	4	
Schweiß	3 - 4	

Dauerfaltverhalten: 20.000 Knickungen	bestanden	53340
--	-----------	-------

Reissfestigkeit: 20 N/mm	bestanden	53329
-----------------------------	-----------	-------

Brandverhalten: nach EN1021 Teil I u. II	bestanden
---	-----------

Detaillierte Informationen zu den Themen Lichtechtheit, Abriebwerte, Hautverträglichkeit und Brennverhalten finden Sie unter:
www.ecopell.de/daten-und-fakten.html

Schadstoffprüfungen auf:
Schwermetalle, Chlorphenole
(Durchgeführt vom Bremer Umweltinstitut, 2013)

INKA 525



Farbe: Inka 525
Kollektion: Nappa
Stärke: 1,4 - 1,6 mm

Untersuchung der Ergebnisse auf Schwermetalle

Schwermetall	G 8229 FL-1 Ecopell 525 Inka (mg/kg)	BG (mg/kg)	Anforderungen IVN Leder (mg/kg)
Antimon	<1	1	1
Aluminium	30	10	500
Arsen	<1	1	1
Blei	<1	1	1
Cadmium	<0,2	0,2	0,2
Chrom	16	1	50
Kobalt	<1	1	5
Quecksilber	<0,2	0,2	0,2
Nickel	<1	1	5
Titan	<100	10	500
Zirkonium	<1	1	500

Untersuchung der Ergebnisse auf Chlorphenole

Parameter	G 8229 FL-1 Ecopell 525 Inka (mg/kg)	NG (mg/kg)
Phenol	nn	2
2-Methylphenol	8	5
4-Methylphenol	2	3
Σ Phenol, Methylphenole	10	
4-Chlorphenol	nn	0,5
2,4-Dichlorphenol	nn	0,5
2,4,5-Trichlorphenol	nn	0,5
2,4,6-Trichlorphenol	nn	0,5
2,3,5,6-/2,3,4,6-Tetrachlorphenol	nn	0,5
2,3,4,5-Tetrachlorphenol	nn	0,5
Pentachlorphenol	nn	0,5
4-Chlor-3-Methylphenol	nn	0,5
Tribromphenol	nn	0,5
o-Phenylphenol	6,1	0,5
p-Phenylphenol	nn	2
2,6-Dimethylphenol	nn	3
Triclosan	nn	2
Σ Chlorphenole und weitere Konservierer	6,1	

* = Nach IVN maximale Summe der Konservierer oPP, CMP, OIT, TCMTB und MBTC