





## Technisches Datenblatt BINGOLD Vinyl 45PLUS



Stand 25.11.2021

Größe	S	M	L	XL
Artikelnummer	604635	604636	604637	604638
PZN	13542487	13542493	13542501	13542518

Beschreibung	Einweghandschuhe, glatte Oberfläche, puderfrei			
Material	Vinyl			
Farbe	transparent			
Passform	beidhändig			
Länge	240 mm			
Breite	S	M	L	XL
	80 ± 10 mm	95 ± 10 mm	110 ± 10 mm	>110 mm
Wandstärke*	0.05 mm			
Reißkraft	Vor Alterung:		Median/min 3.6 N	
	Nach Alterung:		Median/min 3.6 N	
Dehnbarkeit	Vor Alterung:		Min. 300.0%	
	Nach Alterung:		Min. 300.0%	
Reißfestigkeit	Vor Alterung:		Min. 11.0 Mpa	
	Nach Alterung:		Min. 11.0 Mpa	
Qualitätsstandard	EN 455			
	CE Cat. III			
	EN 374-2:2014			
	EN 374-4:2013			
	EN 16523-1:2015			
	PSA (EU) 2016/425			
	MDR (EU) 2017/745			
EN ISO 21420:2020				
 Nicht für öl- und fetthaltige Lebensmittel geeignet				
 EN ISO 374-1:2016/Type C EN 374-1:2016 Typ C				
 EN ISO 374-5:2016 EN 374-5:2016				
 Medizinprodukt Klasse I				

\* Wandstärke der Handfläche

EN 374-4:2013	Degradation*	Level*
Natriumhydroxid 40%/ K	-9.3	6
Verpackung	100	Stück je Box
	10	Boxen je Karton

**\* Permeationsstufen basierend auf der Durchbruchzeit (EN 374-4:2013)**

Permeationsstufen	1	2	3	4	5	6
Durchbruchzeit [min]	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

BINGOLD GmbH + Co. KG  
Lademannbogen 65 · 22339 Hamburg  
Tel. +49 40 53 80 96-410  
Fax +49 40 53 80 96-429  
info@bingold.com · [www.bingold.com](http://www.bingold.com)

Amtsgericht Hamburg HRA 116323  
Komplementär: RUBIN Verwaltungs-GmbH  
HRB 21068  
Geschäftsführer: Martin Klostermann,  
Wolfgang Dede

WICHTIGER HINWEIS: Aktuelle Produktinformationen finden Sie unter [www.bingold.com](http://www.bingold.com). Die Nichtbeachtung dieser Informationen, insbesondere zu Einsatzbereichen und Verträglichkeit der Handschuhe, kann zu Personen- und Sachschäden führen. BINGOLD übernimmt keine Haftung für den falschen Einsatz der Handschuhe. Im Zweifelsfall holen Sie sich bitte vor dem Gebrauch der Handschuhe fachkundige Beratung ein! Die hier enthaltenen Informationen und Klassifizierungen entsprechen dem letzten Stand bei Drucklegung. Irrtümer, Druckfehler sowie jederzeitige Änderungen vorbehalten.