

1 Teststellung

Die leitende Zentralbank (BBk) wird vor Zuschlagserteilung die Qualität von ausgewählten Kartontypen gemäß den Testkriterien in Punkt 2 „Testkriterien“ überprüfen.

Dazu wird die leitende Zentralbank (BBk) eine Aufforderung zur Teststellung unter Angabe des zu testenden Kartontyps und der Menge versenden.

Die Aufforderung zur Teststellung wird zunächst nur an die zwei Bieter versendet, welche:

1. Die Eignungskriterien gem. der Wertungsmatrix erfüllen, sowie
2. gemäß der Bewertungskriterien der Wertungsmatrix an erster und zweiter Stelle in der Rangfolge der Bewertung stehen.

Ergibt die Überprüfung der Kartons, dass die bereitgestellten Kartons die technischen Spezifikationen gemäß den unten angegebenen Testkriterien nicht erfüllen, wird der betreffende Bieter von der weiteren Wertung ausgeschlossen und eine Aufforderung zur Teststellung an den nächstplatzierten Bieter versendet.

Die angeforderten Kartons müssen kostenfrei an die in der Anfrage angegebene Lieferstelle gesendet werden.

2 Testkriterien

Die Tests beanspruchen in der Regel acht Wochen. Hierbei wird neben der Verarbeitung, Maßhaltigkeit und Stabilität der Kartons gem. Leistungsbeschreibung, auch die Kompatibilität mit dem vom Auftraggeber verwendeten Sicherheitssiegelband und Kartonetiketten getestet. Im Rahmen der Testreihe werden folgende Versuche durchgeführt:

Dabei sind alle Kriterien zu erfüllen.

Tests:

Testkriterium	Erfüllungskriterium
a) Verarbeitung und Maßhaltigkeit der Kartons	Verarbeitung: Gerade Kanten, Klare Falten, gleichmäßiger und guthaftender Klebefalz

	Maßhaltigkeit: Maße sind innerhalb der maximalen und minimalen Grenzen (s. Leistungsbeschreibung)
b) Abzug des Siegelbandes unmittelbar nach Verklebung des Kartons	Äußere Hülle des Kartons bleibt intakt und lässt sich nicht ablösen.
c) Abzug des Siegelbandes 20 Minuten nach Verklebung des Kartons	Äußere Hülle des Kartons bleibt intakt und lässt sich nicht ablösen.
d) Abzug des Siegelbandes von einem Karton nach fünf Tagen Klebedauer (Raumtemperatur)	Äußere Hülle des Kartons bleibt intakt und lässt sich nicht ablösen.
e) Manueller Abzug des Kartonetiketts nach fünf Tagen Klebedauer	Äußere Hülle des Kartons bleibt intakt und lässt sich nicht ablösen.
f) Kältetest I – Abzug des Siegelbandes nach 24 Stunden Einwirkzeit im Kühlfach bei ca. -18°C	Äußere Hülle des Kartons bleibt intakt und lässt sich nicht ablösen.
g) Kältetest II – Abzug des Siegelbandes nach Behandlung desselben mit Kältespray (-52°C)	Äußere Hülle des Kartons bleibt intakt und lässt sich nicht ablösen.
h) Hitzetest I – Abzug des Siegelbandes nach 20 Minuten Erhitzung auf ca. 60°C	Äußere Hülle des Kartons bleibt intakt und lässt sich nicht ablösen. Karton entzündet sich nicht und weist keine Verformungen auf.
i) Hitzetest II – Abzug des Siegelbandes nach Erhitzung mittels Heißluftfön	Karton entzündet sich nicht und weist keine Verformungen auf.
j) Stabilitätstest: Aufeinanderstapeln von zwei gepackten Paletten, Beobachtung über sechs Wochen	Kartons bleibe intakt, die obere Palette steht die gesamte Zeit stabil. Nach Ablauf der sechs Wochen weisen die Kartons eine maximale Ausbeulung von 0,5 cm pro Palettenseite auf.