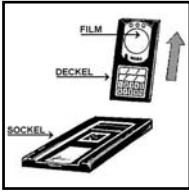
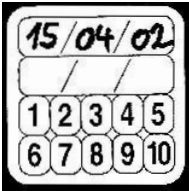


# Kodalpha - Bedienungsanleitung für diskrete Messung



A) Kodalpha

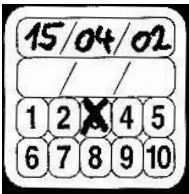
A) Um die Messung zu beginnen, öffnen Sie den Deckel des Dosimeters und trennen diesen mit leichter Kraft vom Sockel. Der Deckel enthält die auf Radon empfindliche Filmplakette. Dieser Teil ist das eigentliche Dosimeter. Achten Sie darauf, dass der Film nicht berührt oder zerkratzt wird. Der Dosimetersockel kann als Plastikmüll entsorgt werden.



B) Start d. Messung

B) Notieren Sie auf dem Etikett des Dosimeters mit einem wasserfesten Stift das Datum an dem die Messung begonnen wird im Format TAG/MONAT/JAHR (siehe Abb. B). Für die Radonmessung ist das genaue Eintragen von Beginn und Ende der Messung von allergrößter Wichtigkeit!!!

C) Auf dem Klebeetikett finden Sie zudem Felder mit den Ziffern 1 bis 10. Falls Sie mehrere Dosimeter gleichzeitig im Einsatz haben, können Sie den jeweiligen Dosimetern durch Ankreuzen fortlaufende Nummern geben (siehe Abb. C). Ordnen Sie in der unten angefügten Tabelle diese Nummern den jeweiligen Aufstellungsräumen zu. Beispiel: N°1-Schlafzimmer, N°2-Kinderzimmer, etc..



C) Aufstellungsort

D) Befestigen Sie auf der Rückseite des Dosimeters (Nicht auf der Seite mit der Filmplakette!) den doppelseitigen Klebestreifen, der dem Dosimeter beigelegt ist. Nach dem Entfernen der Schutzfolie des Klebestreifens können Sie das Dosimeter an einer geeigneten Stelle (z.B. an der Unterseite einer Tischfläche) für die diskrete Messung anbringen. Achten Sie dabei vor allem darauf, dass die Filmplakette nicht der direkten Einwirkung von Sonnenlicht, Zugluft oder von Hitzequellen ausgesetzt ist! Für Kinder aber auch Haustiere unerreichbar anbringen, um es vor Beschädigungen zu schützen. Die ideale Anbringungshöhe liegt zw. 0,5 und 1,5 Meter.



F) Ende d. Messung

E) Bei Beendigung der Messung lösen Sie das Dosimeter vom Aufstellungsort. **WICHTIG:** Entfernen Sie den Klebestreifen vom Dosimeterdeckel!

F) Notieren Sie auf dem Etikett das Datum an dem die Messung beendet wird (s. Abb. F).



G) Versand

G) Stecken Sie das Dosimeter (ohne Klebestreifen!) in eine der drei Taschen der Plastikhülle, die für den Rückversand beigelegt wurde. Achten Sie bitte, dass die Filmplakette in das Innere der Versandhülle ragt (siehe Abb. G).

H) Klappen Sie die Versandhülle zu, und geben Sie diese in das Kuvert für den Rückversand. Senden Sie das Dosimeter als Standardbrief an die Firma GT-Analytic. Sie erhalten nach Eingang der Dosimeter im Labor die Messergebnisse binnen zwei Wochen per Post oder E-mail.

1 .....	6 .....
2 .....	7 .....
3 .....	8 .....
4 .....	9 .....
5 .....	10 .....

Bewahren Sie diese Anleitung mit Ihren Notizen sorgfältig auf, da der Analysenbericht nur die entsprechenden Dosimeternummern enthält NICHT aber die jeweiligen Aufstellungsorte. Nur anhand Ihrer Notizen können Sie die Messergebnisse später den Aufstellungsorten eindeutig zuordnen.