

## MINISTERIE VAN DE VLAAMSE GEMEENSCHAP

N. 2005 — 3494

[C — 2005/36541]

**21 OKTOBER 2005. — Besluit van de Vlaamse Regering tot bepaling van de voorwaarden waaraan een doodskest of een ander lijkomhulsel moet beantwoorden**

De Vlaamse Regering,

Gelet op het decreet van 16 januari 2004 op de begraafplaatsen en de lijkbezorging, inzonderheid op artikel 11, vierde lid;

Gelet op het koninklijk besluit van 26 november 2001 houdende uitvoering van artikel 12, tweede en vierde lid, van de wet van 20 juli 1971 op de begraafplaatsen en de lijkbezorging;

Gelet op het advies van de Inspectie van Financiën, gegeven op 13 januari 2004;

Gelet op het advies van de Raad van State nr. 36.808/3, gegeven op 30 maart 2004, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 1°, van de gecoördineerde wetten op de Raad van State;

Op voorstel van de Vlaamse minister van Binnenlands Bestuur, Stedenbeleid, Wonen en Inburgering,

Na beraadslaging,

Besluit :

**HOOFDSTUK I. — Voorwaarden waaraan doodskesten moeten beantwoorden**

**Artikel 1.** Doodskesten moeten uit een natuurlijk materiaal worden vervaardigd.

Het materiaal waaruit de doodskest is vervaardigd, mag niet geïmpregneerd zijn.

Houtbeschermingsmiddelen of halogeenorganische verbindingen zijn niet toegestaan.

Doodskesten en accessoires, gemaakt van metaal of op basis van niet biodegradabele materialen, zijn niet toegestaan.

Een kist, gemaakt van spaanplaat, mag niet meer dan 10 mg vrij of gemakkelijk vrij te maken formaldehyde bevatten per 100 g plaatmateriaal.

**Art. 2.** Een doodskest die in contact is gekomen met een stoffelijk overschot meermaals gebruiken, is niet toegestaan.

**Art. 3.** Alleen ureumformaldehydelijm en polyvinylacetaatlijm (PVAC), of andere lijmen die minstens even biologisch afbreekbaar zijn, zijn toegestaan.

**Art. 4.** Alleen nitrocelluloselak, of andere lakken die minstens even biologisch afbreekbaar zijn, zijn toegestaan.

Vernis, lakken en verven moeten bij de crematie rookarm, ontvlambaar en vrij van halogeenorganische stoffen en zware metalen zijn.

**Art. 5.** Houtreliëf, houtsnijwerk en brandschilderingen zijn toegestaan.

Handvatten van de doodskesten moeten vervaardigd zijn uit vergankelijk materiaal.

Verbindingselementen als spijkers, schroeven, nieten, klemmen en metalen voeglaten zijn toegestaan.

Alle niet-houten handgrepen, sierschroeven en andere sierstukken moeten van buitenaf verwijderd kunnen worden.

**Art. 6.** De binnenbekleding van de doodskest mag enkel uit natuurlijke, afbreekbare stoffen bestaan.

**Art. 7.** Als een doodskest, bestemd voor crematie, niet volledig uit massief hout is vervaardigd, moeten de andere materialen op het vlak van emissie en asresten minstens vergelijkbare resultaten geven bij crematie.

**Art. 8.** De voorwaarden waaraan de doodskest moet voldoen en die vervat zijn in dit hoofdstuk zijn niet toepasselijk op doodskesten, bestemd voor het internationale lijkenvervoer.

Voor begraving of crematie binnen een gemeente van het Vlaamse Gewest moeten de doodskesten echter steeds voldoen aan de bepalingen van dit besluit.

**HOOFDSTUK II. — Voorwaarden waaraan lijkwaden moeten beantwoorden**

**Art. 9.** Een lijkwade is een lijkomhulsel dat in de plaats van een doodskest wordt gebruikt bij de lijkbezorging.

**Art. 10.** Lijkwaden moeten, speciaal voor dit doel, uit een natuurlijk materiaal worden vervaardigd.

Om de vochtigheid te absorberen mogen zaagsel, houtschilfers, houtwol of andere absorberende vergankelijke materialen gebruikt worden.

**Art. 11.** Een lijkwade die in contact is gekomen met een stoffelijk overschot meermaals gebruiken, is niet toegestaan.

**Art. 12.** Gedurende zeven dagen in voortdurend contact met water van 5° C en 20° C bij pH 7 mag het materiaal niet meer dan 1 mg vloeibaar water per meter per uur doorlaten, gemeten volgens de norm DIN53122 of een vergelijkbare norm.

Na veertien dagen mag, volgens een biologische proef, de doorlaatbaarheid, gemeten volgens de norm DIN53122 of een vergelijkbare norm, voor gasvormig koolstofdioxide niet minder zijn dan 150 ml per meter per uur en voor zuurstof niet minder dan 200 ml per meter per uur.

**Art. 13.** De treksterkte van het materiaal en de las- of naadverbindingen mogen niet minder bedragen dan 1 N per mm, gemeten volgens de norm DIN53455 of een vergelijkbare norm (N, nano, groothedensymbool voor brekingsindex).

Als het materiaal wordt dubbelgevouwen en de vouw gedurende dertig minuten wordt belast bij een druk van 5 N per cm<sup>2</sup>, dan mag het materiaal in de vouw geen scheur vertonen.

Gedurende twee jaar bij opslag van 20° C mag de krimp in de lengte- en de breedterichting niet meer dan 10 % bedragen, gemeten volgens de norm DINASTM : D2732-83 of een vergelijkbare norm.

**Art. 14.** Het materiaal mag niet meer dan 0,1 gewichtsprocent chloor bevatten.

Zowel bij biologische afbraak als bij crematie mogen geen schadelijke stoffen vrijkomen. Voor zware metalen, zoals Pb, Cr, Ni, Cu, Cd en Zn, en gechloreerde KWS moet worden voldaan aan de Duitse Bundesgütegemeinschaft-norm RAL GZ 251 of een daaraan gelijk te stellen norm. Voor de bepaling hiervan moet worden gebruik gemaakt van de norm ASTM : D 5152-91 of een vergelijkbare norm.

**Art. 15.** Het materiaal van de lijkwaden moet binnen negentig dagen voor meer dan 98 % worden afgebroken, gemeten volgens de norm ASTM : D 5338-92 of een daarmee vergelijkbare norm.

**Art. 16.** Indien een onderplank dat gebruikt zou worden voor het transport van een stoffelijk overschot gehuld in een lijkwade samen met het stoffelijk overschot en de lijkwade zou worden begraven of gecremeerd, dan dient de onderplank aan dezelfde voorwaarden te voldoen als bepaald in hoofdstuk I.

#### HOOFDSTUK III. — *Slotbepaling*

**Art. 17.** Het koninklijk besluit van 26 november 2001 tot uitvoering van artikel 12, tweede en vierde lid, van de wet van 20 juli 1971 op de begraafplaatsen en de lijkbezorging, wordt opgeheven.

Brussel, 21 oktober 2005.

De minister-president van de Vlaamse Regering,

Y. LETERME

De Vlaamse minister van Binnenlands Bestuur, Stedenbeleid, Wonen en Inburgering,

M. KEULEN

#### TRADUCTION

#### MINISTERE DE LA COMMUNAUTE FLAMANDE

F. 2005 — 3494

[C — 2005/36541]

#### **21 OCTOBRE 2005. — Arrêté du Gouvernement flamand fixant les conditions auxquelles un cercueil ou autres gaines d'ensevelissement doivent répondre**

Le Gouvernement flamand,

Vu le décret du 16 janvier 2004 sur les funérailles et sépultures, notamment l'article 11, quatrième alinéa;

Vu l'arrêté royal du 26 novembre 2001 portant exécution de l'article 12, deuxième et quatrième alinéa, de la loi du 20 juillet 1971 sur les funérailles et sépultures;

Vu l'avis de l'Inspection des Finances, donné le 13 janvier 2004;

Vu l'avis du Conseil d'Etat n° 36 808/3, donné le 30 mars 2004, par application de l'article 84, § 1<sup>er</sup>, premier alinéa, 1°, des lois coordonnées sur le Conseil d'Etat;

Sur la proposition du Ministre flamand des Affaires intérieures, de la Politique des Villes, du Logement et de l'Intégration civique;

Après délibération,

Arrête :

#### CHAPITRE Ier. — *Conditions auxquelles les cercueils doivent répondre*

**Article 1<sup>er</sup>.** Les cercueils doivent être fabriqués en un matériau naturel.

Le matériau en lequel le cercueil est fabriqué, ne peut pas être imprégné.

Les produits protégeant le bois ou les composés halogènes organiques ne sont pas autorisés.

Les cercueils et accessoires fabriqués en métal ou sur base de matériaux non biodégradables ne sont pas autorisés.

Un cercueil fabriqué en panneaux agglomérés ne peut pas contenir plus de 10 mg de formaldéhyde qui peut être libéré ou facilement libéré par 100 g de matériau de panneau aggloméré.

**Art. 2.** Il n'est pas autorisé à réutiliser plusieurs fois un cercueil ayant été en contact avec une dépouille.

**Art. 3.** Seuls les colles de formaldéhyde d'urée ou d'acétate de polyvinyle (PVAC) ou d'autres colles qui sont au moins aussi biodégradables sont autorisées.

**Art. 4.** Seuls les laques de nitrocellulose ou d'autres vernis qui sont au moins aussi biodégradables sont autorisés.

Les vernis, laques et peintures doivent être peu fumigènes lors de la crémation et être inflammables et exempts de substances halogènes organiques et de métaux lourds.

**Art. 5.** Les reliefs en bois, les sculptures et l'émaillage sont autorisés.

Les poignées des cercueils doivent être fabriqués en un matériau périssable.

Les éléments d'assemblage tels que les clous, les vis, les agrafes, les attaches et les couvre-joints en métal sont autorisés.

Toutes les poignées, vis décoratives et autres ornements qui ne sont pas en bois doivent pouvoir être enlevées de l'extérieur.

**Art. 6.** Le revêtement intérieur du cercueil ne peut consister que de matériaux naturels dégradables.

**Art. 7.** Lorsqu'un cercueil destiné à la crémation n'est pas entièrement fabriqué en bois massif, les autres matériaux doivent produire des résultats au moins comparables sur le plan des émissions et des cendres résiduelles.

**Art. 8.** Les conditions auxquelles les cercueils doivent répondre et qui sont comprises dans le présent chapitre ne s'appliquent pas aux cercueils destinés au transport international de dépouilles.

Cependant, en ce qui concerne les enterrements ou les crémations dans une commune de la Région flamande, les cercueils doivent toujours répondre aux dispositions du présent arrêté.

#### CHAPITRE II. — *Conditions auxquelles les linceuls doivent répondre*

**Art. 9.** Un linceul est une gaine d'ensevelissement utilisée au lieu d'un cercueil lors des funérailles.

**Art. 10.** Les linceuls doivent être fabriqués en un matériel naturel spécialement conçu à cet effet.

Afin d'absorber l'humidité, il est autorisé d'utiliser de la sciure, des éclats de bois, de la laine de bois ou tout autre matériau absorbant périssable.

**Art. 11.** Il n'est pas autorisé à réutiliser plusieurs fois un linceul ayant été en contact avec une dépouille.

**Art. 12.** Pendant sept jours en contact continu avec de l'eau à 5° C et à 20° C à un pH 7, le matériau ne peut laisser passer plus d'1 mg d'eau liquide par heure, mesuré suivant la norme DIN53122 ou une norme comparable.

Après 15 jours et mesuré suivant la norme DIN53122 ou une norme comparable, la perméabilité au gaz carbonique ne peut pas être inférieure à 150 ml par mètre par heure et à l'oxygène pas inférieure à 200 ml par mètre par heure.

**Art. 13.** La résistance à la traction du matériau et des soudures et des joints ne peut pas être inférieure à 1 N par mm, mesuré suivant la norme DIN53122 ou une norme comparable (N, nano, symbole de grandeur de l'indice de rupture).

Lorsque le matériau est plié en double et lorsque le pli subit une charge pendant trente minutes à une pression de 5 N par cm<sup>2</sup>, le matériau ne peut pas présenter de déchirures dans le pli.

Pendant deux ans de stockage à 20° C, le rétrécissement longitudinal et transversal ne peut pas être supérieur à 10 %, mesuré suivant la norme DINASTM : D2732-83 ou une norme comparable.

**Art. 14.** Le matériau ne peut contenir plus de 0,1 de pourcentage de poids en chlore.

Aucune substance nocive ne peut se libérer lors de la biodégradation ou de la crémation. Il doit être répondu à la norme allemande Bundesgütegemeinschaft-norm RAL GZ 251 ou à une norme comparable en matière des métaux lourds tels que le Pb, Cr, Ni, Cu, Cd en Zn et les hydrocarbures chlorurés. La définition se fait suivant la norme ASTM :D 5152-91 ou suivant une norme comparable.

**Art. 15.** Dans une période 90 jours, le matériau des linceuls doit être décomposé pour plus de 98 %, mesuré suivant la norme ASTM : D 5338-92 ou une norme comparable.

**Art. 16.** Au cas où il serait fait utilisation d'une planche en vue du transport de la dépouille enveloppée dans un linceul et lorsque cette planche serait ensevelie ou crémée conjointement avec la dépouille et le linceul, elle devra répondre aux mêmes conditions que celles fixées au chapitre Ier.

#### CHAPITRE III. — *Disposition finale*

**Art. 17.** L'arrêté royal du 26 novembre 2001 portant exécution de l'article 12, deuxième et quatrième alinéa, de la loi du 20 juillet 1971 sur les funérailles et sépultures, est abrogé.

Bruxelles, le 21 octobre 2005.

Le Ministre-Président du Gouvernement flamand,  
Y. LETERME

Le Ministre flamand des Affaires intérieures,  
de la Politique des Villes, du Logement et de l'Intégration civique,  
M. KEULEN