



BITUMEN FORBRÆNDINGER

RETNINGSLINJER VED FØRSTEHJÆLP

Alle som arbejder med varm bitumen bør kende disse retningslinjer for førstehjælp i tilfælde af forbrændinger.

Dette dokument skal følge patienten og placeres synligt før transporten til lægen eller hospitalet.

FØRSTEHJÆLP

Bitumen brandskader skal køles ned i mindst 20 minutter, først med lunkent vand for at reducere smerte, derefter med kropstempereret vand for at undgå nedkøling (hypotermi) hvis det forbrændte område er større end størrelsen på en hånd. Brandskader i øjnene/øjnenområdet skal skylles i mindst 5 minutter.

**FORSØG IKKE AT FJERNE BITUMEN
FRA SKADESTEDET**

MEDICINSK BEHANDLING

(hvis i tvivl ring til 112)

Foranstaltninger for at fjerne bitumenlaget fra huden bør tages så hurtigt som muligt under tilsyn af en læge eller på et hospital. Imidlertid bør denne behandling foretages med forsigtighed, fordi skødesløs fjernelse af bitumen kan resultere i, at huden bliver beskadiget yderligere, hvilket øger risikoen for infektion og muligheden for komplikationer.

I første omgang er det ikke vigtigt at vide, om forbrændingen er overfladisk eller dyb. Første prioritet bør være at fjerne bitumen uden at forårsage yderligere skade.



BITUMEN FORBRÆNDINGER

MÅ KUN UDFØRES AF MEDICINSK PERSONALE: FJERNELSE AF BITUMEN PÅ DE FORBRÆNDE OMRÅDER

Forskellige metoder anbefales:

- Bitumenlaget skal ikke fjernes, men dækkes med et gazekompres indeholdende paraffin eller en paraffin-baseret antibiotika creme, fx Flamazine (Sølvulfadiazin). En sådan behandling vil have den virkning at blødgøre bitumen, således at det kan fjernes forsigtigt efter et par dage.
- Alternativt kan olivenolie (ny flaske) anvendes for at blødgøre de ramte områder i mindst et par timer. Derefter kan bitumen fjernes ved at gnide forsigtigt med gaze. Eventuelle bitumenrester kan fjernes ved at vikle de berørte områder med gaze dyppet i olivenolie. Forbindingen skal skiftes hver 4 time. Efter 24 timer kan bitumenrester fjernes og forbrændingen kan desinificeres og behandles konventionelt.

PERIFERISK FORBRÆNDING MED ÅREPRESSE (TOURNIQUET) EFFEKT

Hvis bitumen omslutter en legemsdel helt, kan den afkølede og størknede bitumen have samme effekt som en årepresse (tourniquet) og derved presse på blodårer/venner. I en sådan situation skal det fastsiddende bitumen blødgøres og/eller deles hurtigst muligt for at forhindre en reduktion af blodtilførslen.

ØJENFORBRÆNDING

Ikke-kvalificerede personer må under ingen omstændigheder prøve at fjerne bitumen. Patienten skal henvises hurtigst muligt til øjenlæge eller hospital med en oftalmologi afdeling for diagnose og passende behandling.

Eurobitume has made considerable efforts to compile this publication on the basis of reliable sources. More specifically this publication was established with the assistance of Professor Stan Monstrey, Head of Burns Unit of the Academy Hospital of Ghent (Belgium) and Jean-Pierre Arnould, Chief Executive officer of the Belgian Burns Foundation and reflects the prevailing opinions in medicine on Eurobitume would like to thank Professor Stan Monstrey and Jean-Pierre Arnould for their contribution in compiling this guide.

By consulting and/or using this publication, the user acknowledges and agrees to be bound by the following stipulations. Eurobitume has made considerable efforts to compile this publication on the basis of reliable sources. However, Eurobitume cannot and does not guarantee the completeness, accuracy, reliability and effectiveness of the information contained in this publication for whatever purpose. Furthermore, the content of this publication may be changed, suspended, revised and/or removed by Eurobitume, at its sole discretion, at any time for whatever reason and without notice. Finally, except for cases of fraud, neither Eurobitume nor its members are liable for any loss, damages or injury whatsoever relating to the consultation or use of this publication, or the inability to do so.

Eurobitume, September 2022, info@eurobitume.eu

ISBN: 978-2-930160-78-8

D/2022/7512/109