

Manual

Glitter Diamonds

Design dine egne smykkevedhæng

ADVARSEL.

Ikke egnet til børn under 8 år.

Brug under opsyn af voksne.

Læs vejledningen før brug, og følg den nøje.

Opbevar vejledningen til reference.



KOSMOS

— SIKKERHEDSOPLYSNINGER

ADVARSEL! Ikke egnet til børn under 3 år. Kvælningsfare. Små dele kan sluges eller inhaleres. Glitterdiamanthalskæder må ikke bæres under sport eller på legepladsen. Opbevar emballagen og vejledningen, da de indeholder vigtige oplysninger!

— RÅD TIL VOKSNE, DER FØRER TILSYN

Kære forældre!

Dette eksperimentsæt ledsager dit barn på en funklende rejse ind i en verden af glitrende diamanter. Vær ved dit barns side under eksperimenterne, og støt barnet undervejs. Læs vejledningen igennem sammen, før I starter eksperimentet, og følg alle trinene nøje. Sørg for, at ingen dele af æsken kommer i hænderne på små børn. Udfør kun de eksperimenter, der er beskrevet i vejledningen.

Dette eksperimentsæt er kun egnet til børn over 8 år. Må kun anvendes under opsyn af en voksen. Eksperimentsættet, granulatposerne og de færdige glitterdiamanter skal opbevares utilgængeligt for børn under 8 år og dyr.

Området omkring eksperimenterne skal være fri for forhindringer og væk fra steder, hvor der opbevares mad. Det skal være godt oplyst og godt ventileret og have en vandforsyning og et solidt bord dækket af avispapir. Arbejdsområdet skal rengøres umiddelbart efter udførelsen af eksperimenterne. Rengør alt brugt udstyr efter brug, og vask hænderne grundigt efter eksperimenterne. Rengør alle redskaber, der er brugt i eksperimentet grundigt, før de bruges igen. Granulatposer skal opbruges (fuldstændigt) i løbet af et eksperiment, dvs. efter åbning af emballagen. Når I eksperimenterer, skal I sørge for, at I ikke får noget i øjnene. Granulatpulver og glitter må ikke indåndes eller sluges. Undgå at støve, når I bearbejder granulatet, og arbejd langsomt og roligt.

I må ikke spise eller drikke noget på det område, hvor I laver eksperimenter.

Brug gammelt tøj, når I eksperimenterer, og fjern duge og tæpper fra eksperimentområdet.

God fornøjelse med at designe glitterdiamanterne og med at eksperimenter!

— VEJLEDNING OM HÅNDTERING AF GRANULATET

Specialgranulat: 99,4 % polyvinylalkohol, propylenalkohol, E219, farvestof: 4 poser af 10 gram. Art.-Nr. 774979

Må ikke indtages. Udfør kun de eksperimenter, som er anført i vejledningen. Der må ikke komme noget materiale i munden eller øjnene. Vask hænderne grundigt efter hvert eksperiment. I tilfælde af kontakt med øjne skylles straks med rigeligt rindende vand, og øjet holdes åbent om nødvendigt. Opbevar materialet låst inde og uden for små børns og dyrs rækkevidde. Vær forsigtig ved håndtering af granulatet, da det kan klæbe til f.eks. tæpper eller bordet. Rengør med vand.

Tomme poser og andre rester bortskaffes med restaffaldet. Vær særligt opmærksom på, at intet granulat havner i afløbet.

Imprint

0723025 AN 120922-DE, Vejledning til „Glitter Diamonds“, Art.-Nr. 657758
© 2020, 2022 Franckh-Kosmos Verlags-GmbH & Co. KG, Pfizerstraße 5-7, 70184 Stuttgart, DE,
Telefon: +49(0) 711 2191-343

Dette produkt, herunder alle dets dele, er beskyttet af ophavsretten. Enhver udnyttelse uden for ophavsretslovens snævre grænser uden udgiverens samtykke er ikke tilladt og kan medføre retsforfølgelse. Dette gælder især for kopiering, oversættelse, mikrofilmning samt opbevaring og behandling i elektroniske systemer, netværk og medier. Vi garanterer ikke, at alle oplysninger i dette produkt er fri for intellektuelle ejendomsrettigheder.

Koncept og tekst: Verena Zöphel
Projektledelse og teknisk produktudvikling: Sarah Trautner
Designkoncept vejledning: Atelier Bea Klenk, Berlin
Layout vejledning: Michaela Kienle, Fine Tuning, Dürmentingen
Illustrationer vejledning: Tanja Donner
Billeder: Jaimie Duplass & beror (alle klæbestrimler, © fotolia), Sunshine Seeds S.10 or, Stellar Gems S.10 ml, FlashMovie S.10 ul (alle tidligere © shutterstock)
Designkoncept og layout af emballage: Peter Schmidt Group, Hamburg
Billeder emballage og vejledning: Matthias Kaiser, Zuckerfabrik Foto-design, Stuttgart & Michael Flaig pro-studios, Stuttgart

Med forbehold af tekniske ændringer.

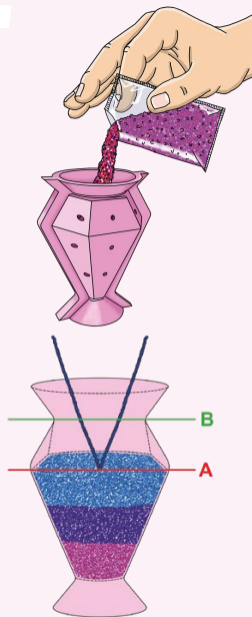
Trykt i Taiwan

— FREMSTILLING AF GLITTERDIAMANTER

I skal bruge:

– **Diamantform, granulat, smykkebånd**
– **Marmeladeglas med varmt vand, avispapir, saks, træpinde (f.eks. grillspyd).**

1. Dæk arbejdsfladen med avispapir. Saml de to halvdele af diamantformen. Åbn den ene halvdel ved at klippe det ene hjørne af med en saks. Hæld lidt granulat i diamantformen.
2. For at sikre, at granulatet sætter sig godt fast, rystes formen let og bankes forsigtigt mod arbejdsfladen.
3. Fyld diamantformen lag for lag med de ønskede granulatfarver. Når granulatet når op til den viste påfyldningslinje A, skal I kontrollere igen, om alt granulatet har sat sig, og om det er nødvendigt at tilsætte mere granulat.



4. Fold et smykkebånd på midten, og hæng løkken i diamantformen. Hold fast på båndet, og tilføj granulat til formen, indtil granulatet når fyldningslinje B.

5. Kom lidt varmt vand i det tomme marmeladeglas, og stil det ved arbejdsområdet.

6. Sænk diamantformen ned i vandet, og sving den forsigtigt frem og tilbage. For at sikre, at vandet når ind til alt granulatet, skal formen være helt nedsænket i vand. Båndet kan hænges op over kanten af glasset.

7. Lad formen stå i vandet i 2 minutter.

8. Tag diamantformen op af vandet, og lad den stå på arbejdsfladen i yderligere 3 minutter.



TIP

BRUG EVT. TRÆPINDEN TIL AT TRYKKE SMYKKEBÅNDET NED I GRANULATET. PAS PÅ, AT BÅNDET IKKE LØSNES FRA GRANULATET.



9. Til sidst skal formen åbnes, og glitterdiamanten fjernes forsigtigt. I vil opdage, at den stadig er lidt klistret, så det er bedst at lade den tørre på et stykke husholdningsfilm.

— FASTGØR LÅSEN

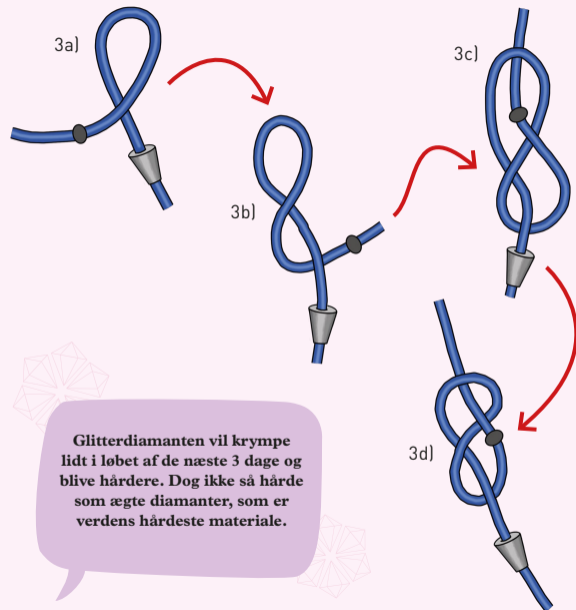
I skal bruge:

– Smykkebånd, lås

– Saks

1. Sæt den ene af to matchende låsehalvdele på smykkebåndet med den spidse ende først.
2. Bind nu en dobbeltknode ca. 3 cm fra den løse ende af båndet.
3. Bind en ottetalsknode, så knuden ikke let løsner sig:
 - a) Læg smykkebåndet på arbejdsfladen.
 - b) Lav en løkke. Placér enden med knuden over den lange side af båndet.
 - c) Træk den korte ende ind under den lange del af båndet, så der dannes et "ottetal".
 - d) Træk nu den korte ende gennem den øverste løkke fra oven, og stram knuden.
4. Klip det overskydende stykke forsigtigt af og ikke for tæt på knuden.
5. Gentag trinene med den anden halvdel af låsen.

Nu er jeres første glitterdiamant klar - vil I bruge den selv eller give den til en ven som gave?



Glitterdiamanten vil krympe lidt i løbet af de næste 3 dage og blive hårdere. Dog ikke så hårde som ægte diamanter, som er verdens hårdeste materiale.

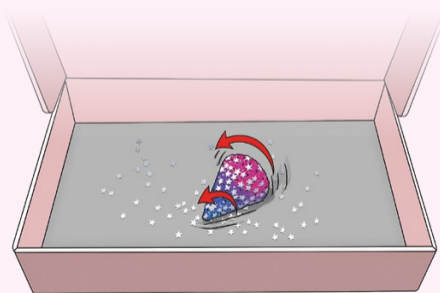
— GLITTERSTJERNER

I skal bruge:

– Glitterdiamant, glitterstjerner

– Tom glitterdiamantæske

1. Spred nogle af glitterstjernerne fra posen ud i bunden af æsken. Spred dem ud med fingrene, så der ikke er mange stjerner i én bunke.
2. Lav glitterdiamanten som anvist. Tager du den færdige diamant ud af formen efter 3 minutter, kan du lægge den i bunden af æsken og vende den i glitterstjernerne. Da diamanten stadig er lidt klistret, vil stjernerne holde sig til den.



— LAV EN DIAMANTDRØMMEFANGER

I skal bruge:

– Glitterdiamant på smykkebånd eller snor.

– Bøjelig kvist - mindst 60 cm lang (f.eks. piletræ), farvede bånd, perler

1. Brug kvisten til at lave en cirkel ved at sno de to ender rundt om hinanden og vikle noget snor stramt rundt om ringen for hver 10. cm, så ringen beholder sin form.
2. Bind en færdig glitterdiamant fast i ringen. Vikl din drømmefanger ind i et flot, bredere bånd.
3. Du kan designe den nederste tredjedel af din drømmefanger efter dine ønsker og idéer: Knyt forskellige bånd ind i ringen. I kan f.eks. væve dem, tråde dem med perler, knytte blomster ... For at få det til at se særligt magisk ud er det bedst at bruge forskellige materialer og farver.
4. For at hænge drømmefangeren op, skal der knyttes et længere stykke stærkt bånd i ringen. Det sted, hvor knuden bindes, vil være i midten, når drømmefangeren hænges op senere.



TIP
I STEDET FOR AT HÆNGE EN GLITTERDIAMANT I MIDTEN AF DRØMMEFANGEREN, KAN MAN OGSÅ HÆNGE FLERE DIAMANTER FAST I DEN NEDERSTE KANT.

?! FAKTA

Hvad har en blyant og en diamant til fælles?

Selvom de to ting ser helt forskellige ud, er de lavet af det samme grundstof - kulstof. For at kunne skabe funkende diamanter af blyantens grå kulstof er der brug for meget høj varme og stærkt tryk. Disse forhold findes dybt under jordens overflade. Der blev rådiamanterne for mange millioner år siden ikke dannet af en stor mængde blyanter, men af kulstof i dyre- og planterester. Vulkanudbrud bringer diamanterne op med lavaen. Lavaen bliver kold og hård, og de glitrende sten sætter sig fast i den som rosiner i en tebolle. For at nå frem til diamanterne skal der graves dybe HULLER - meget farligt arbejde!



Det skinner!

Rådiamanter ser slet ikke så værdifulde ud, men ligner snarere et stykke tykt, misdannet glasskår. Det er først, når en professionel sliber diamanten, at den funkler. Derefter reflekteres næsten alt lyset, der falder på den - ligesom et spejl kun for lys - og vi ser et stort glimt.

