

2D Handprint & Footprint - 2D otisk ruky a nohy

Než začnete, přečtěte si všechny pokyny. Zkontrolujte, zda je váš balíček kompletní.

Tato sada je vhodná k vytvoření otisku ruky/nohy o maximální velikosti 9 cm.

VŽDY: UCHOVÁVEJTE SVÉ DÍLO MIMO DOSAH KOJENCŮ/DĚTÍ.

Postup a časový plán

Den 1;

- Krok 1 (se spícím dítětem) 10-20 minut.
- Krok 2 (bez dítěte) doba výroby 5-10 minut | doba schnutí: nejméně 8 hodin.

Den 2;

- Krok 3 (bez dítěte) doba výroby 20-30 minut | doba schnutí: nejméně 24 hodin.

Den 3;

- Vyjměte konečný výsledek z formy. Přibližně 2 minuty.

Pomůcky: Než začnete, ujistěte se, že máte připraveny následující položky:

(Digitální kuchyňská) váha

Odměrka 500 ml

Nůžky

Metlička nebo vidlička

Ochraňte povrch, na kterém pracujete, abyste zabránili vzniku skvrn! Ujistěte se, že je povrch zcela rovný.

Krok 1: Výroba formy z alginátového formovacího prášku

Tip: Tento krok provádějte se spícím dítětem. Tak dosáhnete nejlepšího výsledku.

Upozornění: Nejprve zkontrolujte, zda se ručička/noha vejde do kelímku (B1).

Pokud ne, použijte větší kelímek. Dbejte na to, aby kelímek nebyl příliš velký, ponechte max. 3 cm mezi rukou/nohou a stranou hrnečku. Dbejte na to, aby se ruka/noha nedotýkala dna nebo boku kelímku!

1a: Naplňte odměrku 260 ml **teplé** vody z vodovodu (asi 24° C) a do papírového kelímku (B1) odvažte 75 g alginátového prášku.

1b: Nyní musíte pracovat rychle: Přidejte formovací prášek do vody a energicky jej promíchejte metličkou/vidličkou. Malé hrudky nezpůsobí problém. Jakmile začne barva blednout, přelijte směs do papírového kelímku (B1).

1c: Natáhněte nataženou ruku/nohu do kelímku. Dávejte obzvláště pozor, aby se ruka/noha nedotkla dna nebo boku kelímku. **Neztrácejte čas**, protože formovací směs začne tuhnout přibližně po 1-2 minutách.

1d: Když je formovací hmota pružně tvrdá a již nelepí, můžete dětskou ruku/nohu z formovací hmoty vyjmout. Tvarovací hmotu ponechte v kelímku (B1).

1e: Ze zbývajících formovacích prášků můžete vytvořit formu druhé nohy. Poté zopakujte výše uvedené kroky. (Krok 1)

Krok 2: Vytvoření silikonového odlitku

Nedotýkejte se silikonu holými rukama. Je obtížné ho z rukou smýt.

2a: Pro 1 ruku nebo 1 nohu:

Odvažte 75 g silikonové lahvičky A a 75 g silikonové lahvičky B do středního nového papírového kelímku (B2).

2b: Míchejte po dobu 3 minut pomocí dodané míchací tyčinky. Postupujte pomalu, abyste zabránili vzniku vzduchových bublin. Také dobře oškrábejte stěny a dno míchací nádoby.

Po skončení míchání míchací tyč očistěte. Budete ji používat opakovaně.

2c: Nalijte silikonovou odlévací pryž do alginátové formy. Dbejte na to, aby byly silikonem naplněny **POUZE** prsty na nohou nebo rukou a ne více. Tím se zabrání, že váš silikonový odlitek bude těžší, než je nutné. Je to proto, aby byl silikonový odlitek co nejlehčí a aby se později v epoxidu nepotopil.

Výše uvedené kroky zopakujte pro odlití druhé nohy (Krok 2).

Přibližně po 8 hodinách silikonová odlévací guma ztvrdne.

2d: Po ztvrdnutí silikonového odlitku jej opatrně vyjměte z alginátové formy.

Krok 3: Epoxidová pryskyřice

Používejte přiložené rukavice!

Nedotýkejte pryskyřice holýma rukama. Mohlo by dojít k podráždění pokožky. Používejte pouze v dostatečně větrané místnosti.

3a: Nalijte lahvičku epoxidové pryskyřice A a lahvičku epoxidové pryskyřice B do papírového kelímku (B3).

3b: Míchejte po dobu 3 minut pomocí dodané míchací tyčinky. Postupujte pomalu, abyste zabránili vzniku vzduchových bublin. Také dobře oškrábejte stěny a dno míchací nádoby.

3c: V případě potřeby lze v tomto kroku za stálého míchání přidat barevný pigment. Před použitím pigment protřepejte. Stačí několik kapek. Přidávejte kapky, dokud nedosáhnete požadované barvy.

3d: Než začnete odlévat, ujistěte se, že je dodaná forma čistá a suchá. Do dodané čtvercové formy nalijte polovinu epoxidu.

3e: Umístěte silikonovou ruku/nohu do epoxidové hmoty. Ujistěte se, že spodní část chodidla/vnitřní část ruky směřuje ke dnu silikonové formy. Dbejte na to, aby se nedotýkaly dna a zůstaly plovoucí.

3f: Nalijte zbývající pryskyřici do silikonové formy, dokud nebude plná. Dávejte pozor, abyste silikonovou ruku / nohu nepřelili, protože je pak nebudete moci vyjmout. Jemně poklepejte na bok silikonové formy, aby se zamezilo případným vzduchovým bublinám.

3g: Než budete s formou manipulovat, nechte ji přibližně 24 hodin ztuhnout. Mezitím ruku/nohu několikrát zkontrolujte a v případě potřeby ruku/nohu posuňte zpět do středu.

Poznámka: epoxidová pryskyřice plně vytvrdne až po 3-5 dnech. Minimální teplota zpracování: 14 °C. Po 24 hodinách můžete odlitek opatrně vyjmout z formy.

3h: Po vytvrzení epoxidu lze silikonovou ruku/nohu z odlitku vyjmout.

Krok 4: Ostré hrany na zadní straně lze odstranit jemným šmirgl papírem.

Také možnost: Použijte vločky, glitr, pigmenty atd. (kompatibilní pro použití) z hobby obchodu, abyste dodali svým dílům osobní nádech.

Nebo umístěte své Crystal Memories na LED podstavec (prodává se samostatně) a získejte další wow efekt!

Gratulujeme, vaše Crystal Memories jsou nyní hotovy!

© 2024 Co-Zee B.V. Nizozemsko. Všechna práva vyhrazena.

Distributor pro ČR a SR: Andys Czech s.r.o., Márova 2805/6, 155 00 Praha, www.andys.cz