

TECHNICKÝ LIST

UNIVERSAL

Silikonový separátor

A. Popis produktu

UNIVERSAL byl speciálně vyvinutý pro formy z polyuretanového kaučuku. Separuje např. kaučukové formy od polyuretanů (odpovídajícím způsobem upravené modely). U porézních materiálů (např. dřevo, sádra, beton) je nutné zaplnění pórů např. Sonite Wax. U materiálů obsahujících síru (některé modelovací hmoty nebo hmoty obsahující vodu).

B. Použití

Použití spray :

1. Před použitím důkladně protřepat
2. Vzdálenost ca. 30 cm
3. Nastříkat na formu nebo model (příp. ohrádku) stejnou vrstvou.
4. Štětkem nebo jemným hadříkem rozetřít aby se snížilo povrchové napětí a odstranily se bublinky.
5. Nastříkat druhou vrstvu a 5 -10 minut nechat vyschnout.

Použití jako tekutina :

1. Lze nanést pomocí stříkácí pistole, Kwikkee Spreje, štětkem nebo jemným hadříkem.
2. Nanést stejnou vrstvou.
3. Rozpuštědla nechat ca. 5 min. nechat vyschnout.
4. Tlakovým vzduchem nebo horkovzdušnou pistolí odstranit přebytečné množství.
5. Postup opakovat a nechat vyschnout.

Lakování před odléváním :

Zbytky separátoru očistit Acetonem nebo Izopropylalkoholem. Potom nanést jednu nebo dvě vrstvy základu a nechat uschnout. Nakonec natřít akrylovou barvou.

Technika zaprášení :

Zaprášení formy (než se zalije např. Smooth Cast 300) minimalizuje časovou náročnost pro konečné zpracování.

1. Před litím nanést Universal
2. Ihned nato zapudrovat dětským zásypem nebo mastkem
3. Přebytečný prášek vyfoukat
4. Nalít např. Smooth Cast 300
5. Odlitek je suchý s natíratelným povrchem
6. Není nutné odstranění separátoru

C. Technický servis, bezpečnostní pokyny

Náš technický servis je Vám k dispozici, můžeme Vám doporučit pro Váš účel vhodné materiály. Skladujte a používejte při ca. 23°C, nikdy při teplotách nad 50°C.

Pozor, materiál je pod tlakem. Nepoškozujte obal.

Pracujte v dobře větraných prostorách, nevdechujte výpary, obsahují éter.

Dodržujte při práci bezpečnostní pokyny, používejte ochranné pomůcky.

Všechny Smooth-on výrobky jsou při dodržování bezpečnostních předpisů bezpečné.

Při kontaktu s pokožkou způsobuje vysychání, omyjte mýdlovou vodou.

Používejte ochranné brýle, při kontaktu se zrakem vymývejte 15 minut vodou a vyhledejte lékaře.

Informace na tomto listě jsou korektní. Za nevhodné použití výrobku výrobce ani prodejce nenesou zodpovědnost.