

WOODCHIPS BIOMATERIAL

GEBRUIK

ALTERNATIEF VOOR KURK
LASERCUTTEN
VERZAGEN

BENODIGDHEDEN

WOODCHIPS	250 GRAM	IDC
XANTHAAN	45 GRAM	
GLYCEROL	45 ML	BIOLAB
WATER	750 ML	

TOOLS

GROTE POT	MAL	BIOLAB
MAATBEKER	PERS	
LEPEL	DROOGREK	
(EVENTUEEL OVEN)		

RECEPT

1. MIX GLYCEROL, XANTHAAN EN WATER IN DE KOOKPOT, DOE DIT TOT JE EEN JELLY KRIJGT (ENKELE BROKKEN ZIJN NIET ERG)
2. VOEG DE WOODCHIPS GELEIDELIJK AAN TOE AAN DE JELLY
3. ROER TOTDAT JE EEN HOMOGEEEN MENGSEL HEBT
4. PLAATS DE RUBBER FOLIE ONDERAAN DE MAL, ZORG DAT HET AAN BEIDE UITEINDEN EVEN VEEL UITSTEEKT
5. GIET HET MENGSEL IN DE MAL EN VERSPREID HETGELIJKMATIG
6. PLAATS DE ZWARTE PLASTIC PLAAT OP DE HOUTKRULLEN, DAN DE BOVENKANT VAN DE MAL
7. DRUK DE MAL AAN ONDER DE HYDRAULISCHE PERS TOT 1 METRIC TON
8. HAAL DE PLAAT UIT DE MAL EN LEG HEM OP EEN DROOGREK
9. OPTIONEEL: PLAATS DE PLAAT IN DE OVEN OP 80 GRADEN OM SNELLER TE DROGEN (GEBRUIK EEN VOLLEDIG METALEN ROOSTER)

