

ISTITUTO COMPRENSIVO "VALGURONE" DIVIGUZZOLO
Scuola Media Statale "G. Pellizza", plesso di Volpedo
Classe 1° B
Anno scolastico 2007-2008

FARE LA CARTA RICICLATA

Prof. Santo Zambuto

Cosa serve

- vecchi quaderni o carta da giornale
- 4 listelli di legno (lunghezza 21 cm, larghezza 2,5 cm, spessore 1,5 cm)
- 4 listelli di legni (lunghezza 29 cm , larghezza 2,5 cm, spessore 1,5 cm)
- rete tipo zanzariera a rete finissima (2 mm) di queste dimensioni: rettangolo 22cm x 30 cm
- una bacinella larga, considera che devi immergerci il telaio
- una sparapunti
- un secchio
- un mixer da cucina (frullatore ad immersione per frullati e passati di verdura)
- acqua
- stracci
- spugnette



1. Realizzare 2 telai delle stesse dimensioni (21 cm x 29 cm) con i listelli di legno che hai preparato e la colla. Otterrai due rettangoli. Ricopri il primo telaio con il velo a rete più larga (6 mm), usa la sparapunti per attaccare la rete ai bordi superiori del telaio. E' importante tenere ben teso il velo (non deve formare delle conche). Ora appoggia il secondo telaio (senza rete) sopra al telaio completo di rete. E' come se applicassi una cornice. Questo farà in modo che il foglio di carta riciclata abbia i bordi ben definiti.



- prendi alcuni fogli di giornale, tagliali o strappali in striscioline e mettili in un secchio pieno d'acqua calda
- lascia macerare la carta dei quaderni per una notte
- quando le striscioline sono diventate una poltiglia, togliila dal secchio, mettila nella bacinella e utilizza il mixer (metodo più rapido)



- aggiungi acqua calda in quantità doppia rispetto alla carta e mescola bene l'impasto



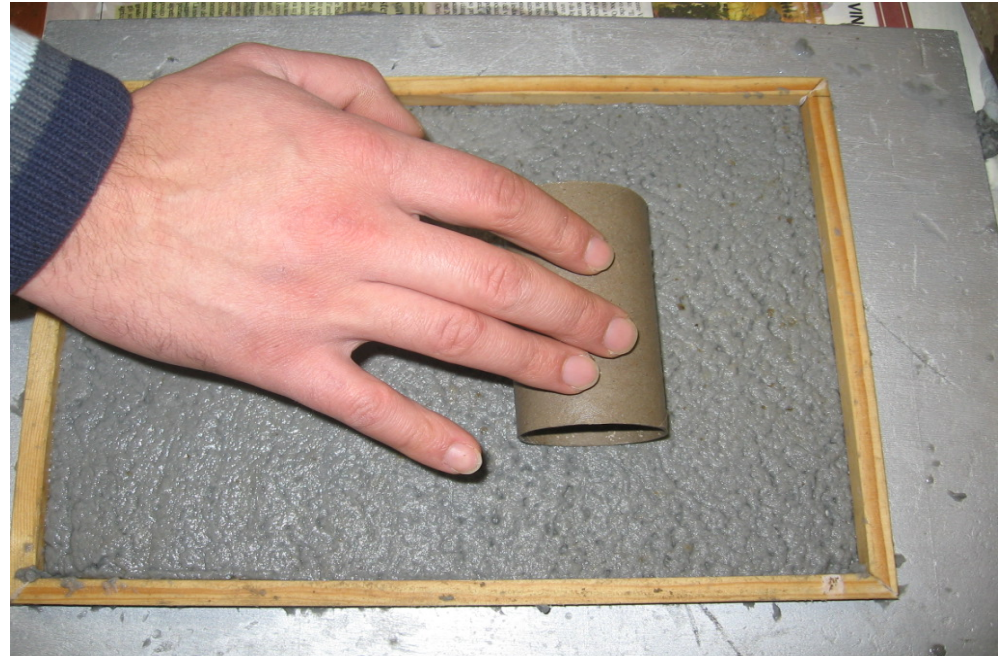
- prendi il telaio e immergilo nella bacinella tenendo il velo di rete rivolto verso l'alto; agita bene il telaio fino a quando l'impasto non ha formato sul velo uno strato omogeneo, dopo di che solleva il telaio
- lascia sgocciolare l'impasto e con alcune spugnette tampona la parte inferiore del velo per eliminare l'acqua in eccesso



- ricopri il telaio con uno straccio di dimensioni adeguate (più grande del telaio), stando attento che non si formino delle pieghe e capovolgi rapidamente il telaio su un supporto rigido (piano del banco)
- con l'aiuto delle spugnette tampona per assorbire l'eventuale acqua rimasta



- solleva delicatamente il telaio tenendo ben tirato lo straccio sottostante: il foglio di carta riciclata rimane aderente allo straccio
- Stendiamo bene l'impasto con il classico mattarello per stendere la pasta, in modo da far uscire l'acqua in eccesso.
- lascia asciugare in modo che non si formino delle pieghe nel foglio.



- Ed ecco il prodotto finito!

