



CARATTERISTICHE TECNICHE DELLE LASTRE BEBSTONE CON SUPPORTO IN POLIURETANO

I listelli di pietra naturale (spessore standard cm 2) sono incollati, tramite poliuretano espanso (densità 250 kg/mc) fra di loro, per ottenere il profilo desiderato. I vantaggi di questa tecnologia sono:

- ❑ la versatilità nella realizzazione di forme svariate
- ❑ la leggerezza
- ❑ la resistenza
- ❑ la possibilità di lavorare con lo spessore 2 cm, senza ricorrere al massello
- ❑ l'ottimizzazione dei costi
- ❑ l'isolamento termico

TECHNICAL CHARACTERISTICS OF BEBSTONE™ POLYURETHANE SUPPORTED STONE SLABS

The listels in natural stone (standard thickness 2 cm) are glued together, through expanded polyurethane (250 Kg/m² density), so to attain a desired profile.

The many advantages of this technology are:

- ❑ *the capability of attaining different forms (even very complex)*
- ❑ *weightlessness*
- ❑ *resistance*
- ❑ *possibility to work with the standard 2 mm thickness without having to resort to blocks*
- ❑ *price reduction*
- ❑ *thermal insulation*



Alleggerimento e rinforzo della pietra
con l'utilizzo di poliuretano espanso

*Lightening and strenghtening of the stone
through expanded polyurethane use*



Dettaglio di telaio in marmo e poliuretano
Final appearance of the "light" frame



Utilizzo del poliuretano per l'alleggerimento della struttura,
nel caso di un pavimento sopraelevato
Use of polyurethane for the lightening of the structure, in a floating floor example