

Tavole d'uso

Si riproducono in scala "umana"
le principali tavole che l'addetto ai lavori
deve usare per ottenere le prime indicazioni.

Tavola 1:

Relazione empirica tra "classe" (consistenza!)
del calcestruzzo e velocità di carbonatazione

Tavola 2:

Relazione empirica tra rapporto acqua/cemento
e profondità di carbonatazione attesa a 2,5 anni

Tavola 3:

Correlazione tra tempo, profondità di carbonatazione,
tipo di cemento, ambiente, tipo di inerte

Tavola 4:

Caratteristiche tipo di una "pelle di malta"

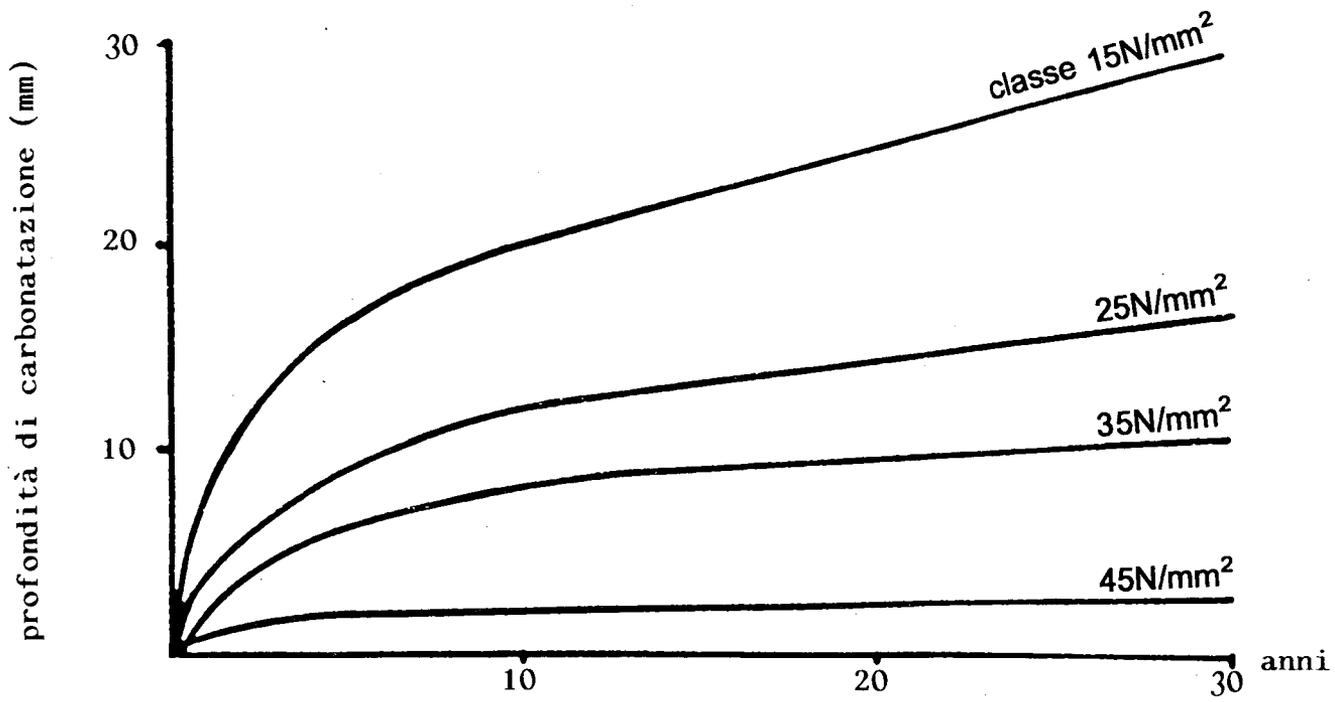
Tavola 5:

Relazione tra età del calcestruzzo e deformazione
a rottura (possibilità di crepe!)

Tavola 6:

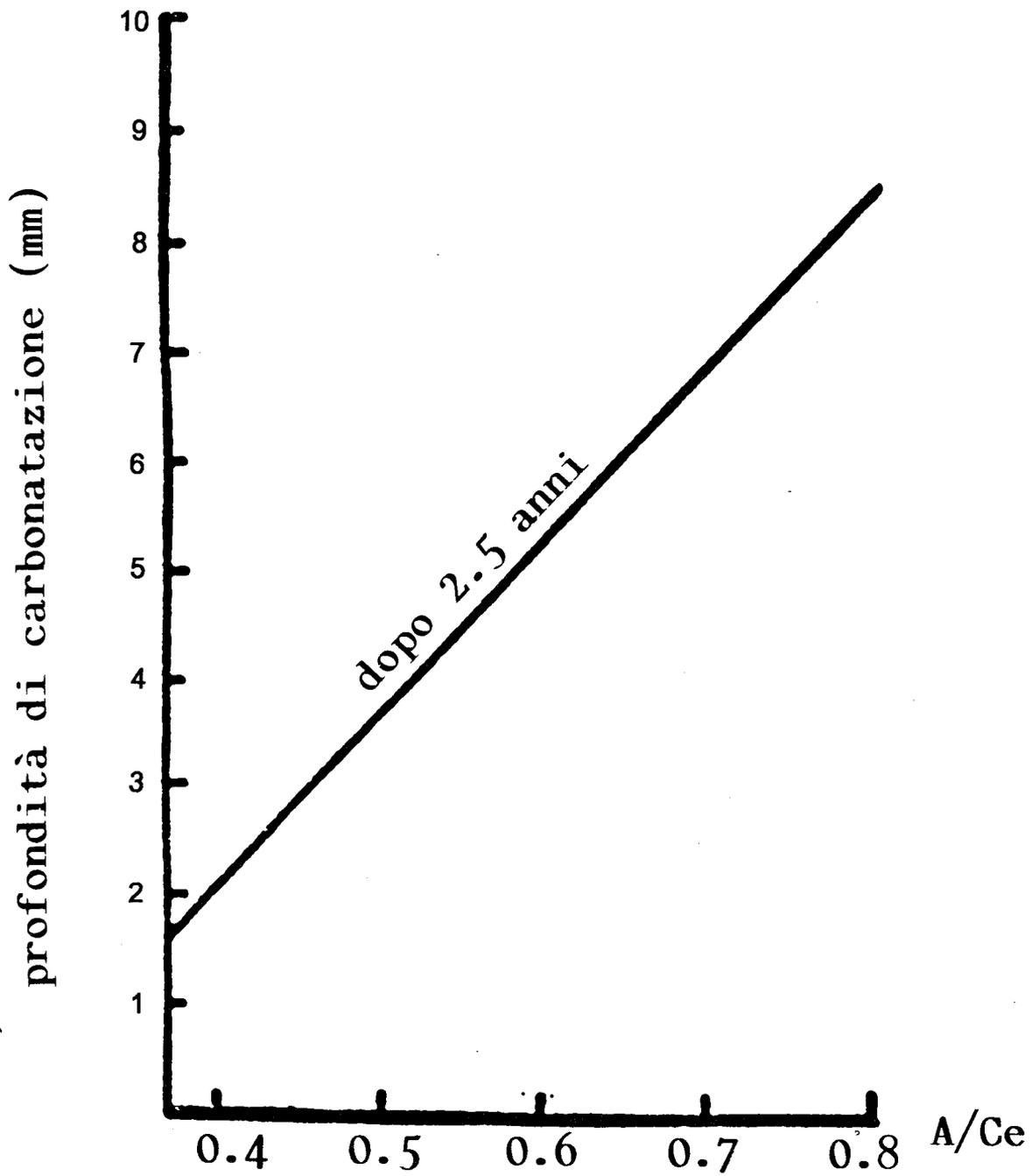
Velocità di penetrazione del ritiro d'asciugatura
e termico nel calcestruzzo (ampiezze crepe!)

Tavola 1:

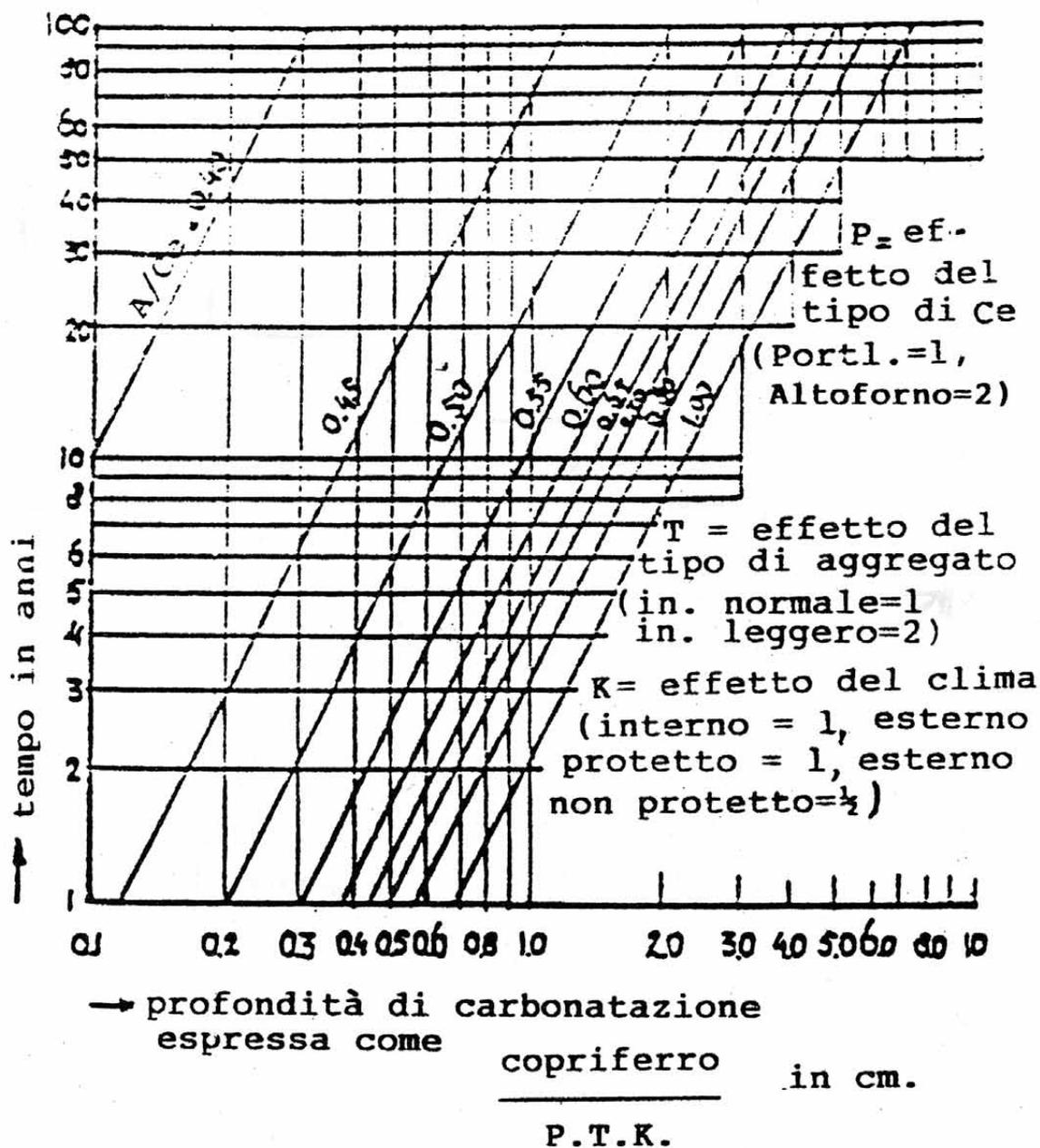


influenza della qualità del cemento sulla
profondità di carbonatazione.

Tavola 2:



influenza del rapporto acqua/cemento sulla profondità di carbonatazione.



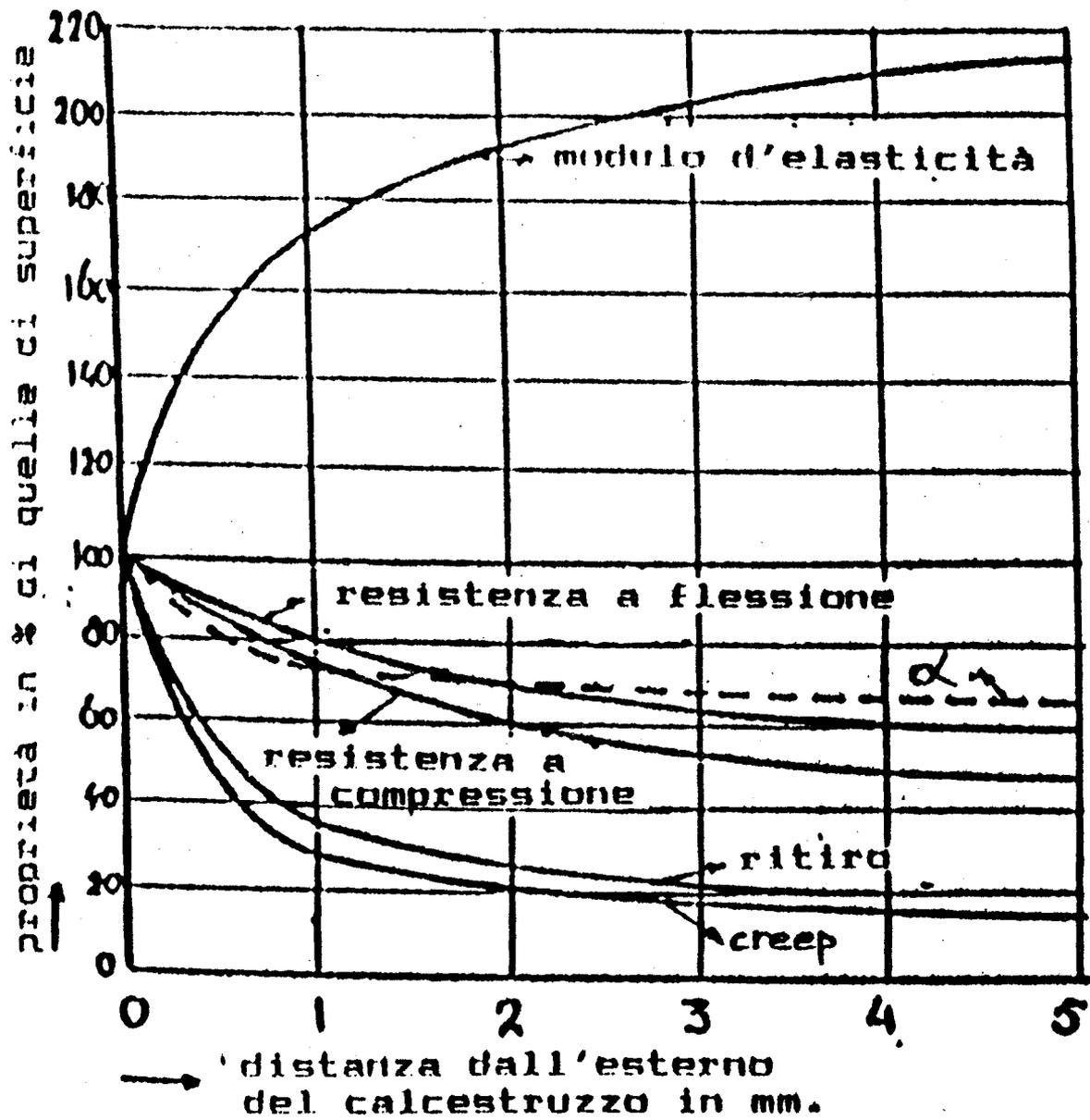


Tavola 5:

sedimentazione - effetti della
temperatura nel
ritiro plastico



(stadio critico!)

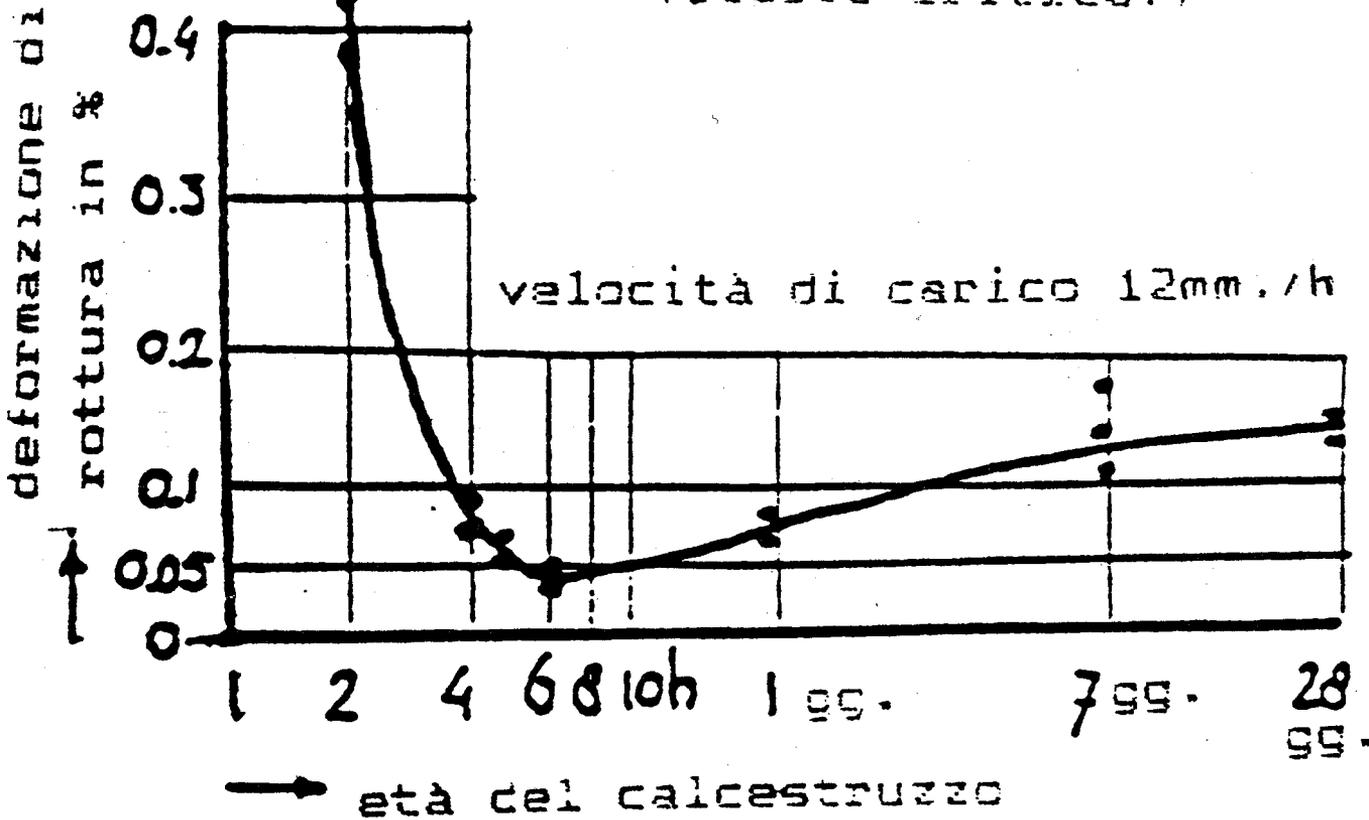


Tavola 6:

