

V I A N I N I

Artigiani della Pietra

***Istruzioni Termopietra®
updating del 16/02/2018***

Chiarimento “pulizia”

La Termopietra® è prodotta utilizzando pietre naturali, le quali hanno un loro “naturale” grado di assorbimento e “sporcabilità”.

Generalmente non vengono trattate con prodotti chimici “protettivi”, per evitare il fatto che eventuali solventi possano evaporare e creare situazioni di “inquinamento” dell’area circostante, soprattutto se sottoposti ad alte temperature.

Se si volesse eseguire un trattamento della superficie, invitiamo a controllare nello specifico, il comportamento di tali sostanze su superfici ad alte temperature, circa 70/80 C°.

Chiarimento “cricche”

La Termopietra® è in pietra naturale; per sua caratteristica non è omogenea nello spessore e nella superficie, dipende chiaramente dalle pietre utilizzate, ma quasi nella totalità dei casi esse presentano linee di discontinuità dovute alla naturale petrografia della pietra stessa.

Anche il grado di dilatazione termica, a livello “macroscopico”, non è lineare, ma varia a seconda della composizione mineralogica, sedimentaria e stratigrafica.

Per queste caratteristiche di “disomogeneità” strutturale è da ritenersi del tutto normale che, dopo qualche utilizzo o ciclo di accensione, si presentino delle piccole fessurazioni “cricche”, nella media sui 15/30 cm di estensione, visibili ed individuabili al tatto, dovute al diverso “comportamento” termico della pietra.

Questo processo di dilatazione disomogenea può generare quindi delle possibili “cricche”, le quali anche se interessassero la totalità della lunghezza o larghezza della stessa pietra, non influirebbero sulla tenuta strutturale del sistema e nemmeno sulla capacità di riscaldamento.