

Trucchi per evitare crepe o rotture di piastrelle in gres porcellanato già posate

La fotografia mostra un tipico caso di rottura avvenuta a piastrella posata.



Come si può vedere la “crepa” parte dall’incrocio dei due tagli realizzati presumibilmente con un disco diamantato al fine di creare l’incasso per il muro.

[Queste crepe normalmente si formano quando le piastrelle sono indebolite](#) a seguito di tagli , parziali o multipli, soprattutto laddove si vengono a formare degli angoli o spigoli. Tecnicamente questi punti ,interrompendo la continuità del materiale, divengono i punti più fragili e delicati della piastrella.

Purtroppo le rotture non nascono durante il taglio o immediatamente dopo , bensì quando la piastrella è già posata e viene sottoposta a carichi diversi quali ad esempio il calpestio delle persone, urti accidentali, pesi di mobili e attrezzature o a sollecitazioni dovute al naturale movimento di assestamento della casa.

Esiste un semplice ma ingegnoso accorgimento tecnico da adottare nella fase di taglio per evitare questo genere di problema.

Si individua la posizione del vertice dell’angolo ed in corrispondenza si effettua un foro con una [fresa diamantata](#) di piccolo diametro (6 / 8 mm) e solo successivamente si effettuano i due tagli con un [disco diamantato](#) specifico, facendo attenzione a lasciare intatto il raggio creato dalla fresa.



Tagliapiastrelle professionali, attrezzature per piastrellisti - Brevetti Montolit

<http://www.montolit.com/it>

SINCE 1946

È proprio tale raggio che conferisce maggiore resistenza alla piastrella riducendo fino al 90% il rischio della formazione di crepe a piastrella posata.