

河北青瓦生产厂家 现货供应

产品名称	河北青瓦生产厂家 现货供应
公司名称	河北永得园林古建筑工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:永得 型号:齐全 产地:河北永年
公司地址	河北邯郸永年大北汪红绿灯南行4公里
联系电话	13292077869

产品详情

烧结青瓦在焙烧时产生裂纹的主要原因是什么？

对焙烧过程中呈现的裂纹要停止详细剖析，区别看待。烧结青瓦产品的坯体在焙烧期间容易产生断裂或网状裂纹，还有一种很细的裂纹即发丝裂纹。断裂或网状裂纹。其缘由主要是人窑坯体不干，坯体强度低，预热带升温过急，坯体内外温差大，坯体内外水分蒸发速度差太大，毁坏了坯体构造，呈现裂纹，俗称“炸裂”。网状裂纹还与坯体在人窑前的吸附回潮有关，坯体一旦吸水回潮，当预热升温过快时，常常会呈现网状裂纹。

消弭方法：恰当延长预热时间、合理用闸，特别是远闸、能提得过高。为隧道窑时，要防止进车端窑内温渡过高；此外，要严厉控制坯体入窑前的残留含水率在6%以下，防止人窑前坯体回潮，控制人窑坯体的含水率对避免断裂或网状裂纹是极端重要的。

发丝裂纹。发丝裂纹主要是在冷却过程中急冷形成的。消弭的方法就是恰当延长保温时间，放缓冷却的速度，特别是石英含量高的坯体，应特别留意在石英晶型转变温度时的冷却速度。