

juillet 2015

# Erlus

[Accueil](#) / [BATIDISTRIBUTION](#) / [Chantiers](#) / [Couverture](#)

[Erlus reproduit la toiture de l'église St Paul de Munich](#)



Proposant de nombreux modèles de tuiles plates qui

permettent, grâce à leur grande diversité, de garantir une reproduction fidèle de la toiture originale d'un grand nombre de monuments classés en Europe, la société Erlus a été choisie pour la rénovation de la toiture de l'église Saint-Paul à Munich pour laquelle il fallait remplacer les tuiles à l'identique, conformément au modèle original en coupe gothique. Les nouvelles tuiles devaient par ailleurs être résistantes à la grêle, les précédentes, posées il y a 120 ans, n'ayant pas résisté à un orage en 1984. Pour les quelques 5 000 m<sup>2</sup> de la toiture de l'église, l'industriel allemand a ainsi fabriqué à la demande près de 100 000 tuiles plates en qualité clinker de 23 mm d'épaisseur résistantes à des grêlons d'un diamètre de 6 cm. Ces tuiles ne correspondant à aucun modèle standard, des outils spécifiques ont dû être conçus pour cette fabrication particulière, la production ayant ensuite été réalisée en l'espace d'une seule journée dans l'usine de Marklkofen en Bavière.