

System FRCM marki **RUREGOLD** do wzmacniania konstrukcji obiektów zabytkowych

System składa się z siatki tkanej z włókna P.B.O. oraz fabrycznie przygotowanej modyfikowanej zaprawy mineralnej, a w przypadku obiektów zabytkowych zaprawy na bazie pucolanów.

TECHNOLOGIE I MATERIAŁY
DLA BUDOWNICTWA

Visbud-Projekt Sp. z o.o.
ul. Swojczycka 82, 51-502 Wrocław
tel. +48 71 344 04 34
info@visbud.com
www.visbud.com



Zwycięstwo systemu FRCM marki **RUREGOLD** w konkursie RENOWATOR 2020. System FRCM został doceniony w kategorii: „Za wysoki stopień przydatności do prac renowacyjnych”!



Firma **Visbud-Projekt Sp. z o.o.** od wielu lat jest popularyzatorem na rynku ogólnopolskim niezawodnych produktów do wzmacniania i renowacji konstrukcji sygnowanych włoską marką **RUREGOLD Srl**. Oferowany przez nich innowacyjny **system kompozytowych wzmocnień FRCM** służy do stabilizacji i wzmacniania elementów konstrukcji murowych i żelbetonowych obiektów przemysłowych, zabytkowych obiektów architektury oraz obiektów budowlanych na obszarach występowania wstrząsów. System składa się z siatki tkanej z włókna P.B.O. oraz fabrycznie przygotowanej modyfikowanej zaprawy mineralnej – w przypadku obiektów zabytkowych zaprawy na bazie pucolanów. Zaprawa łączy siatkę ze wzmacnianą konstrukcją bez użycia stali czy żywic epoksydowych. System Ruregold, dzięki swojej lekkości, małej inwazyjności oraz szybkości montażu znajduje zastosowanie w konstrukcjach szczególnie wrażliwych na zwiększanie obciążenia. Umożliwia, m.in. zespalanie sklepień ceglanych, zapobieganie odkształceniom łuków i pierścieni murowanych, wzmacnianie elementów ściskanych oraz zginanych jak np. filary, kolumny ceglane/z kamienia, wzmacnianie stropów gęstożebrowych, wzmacnianie stropów żelbetonowych wieloprzęsłowych w strefach rozciągania, wzmacnianie dźwigarów żelbetonowych, również sprężonych.