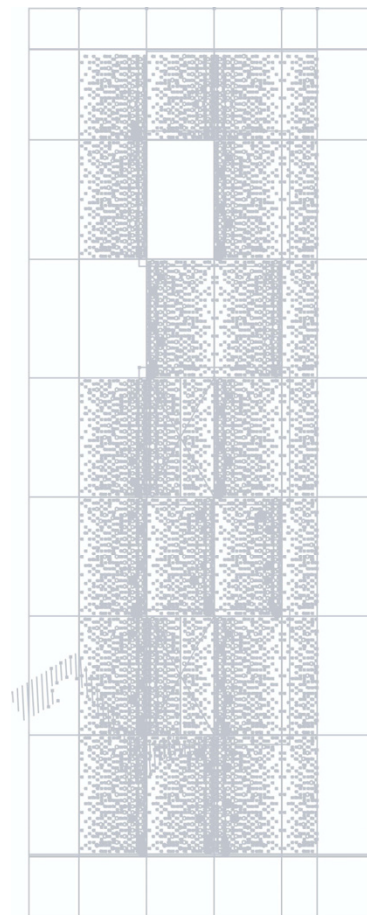




Hotel Prince Albert | LU

MIT DER ZEIT IMMER BESSER.
IMPROVING WITH AGE.



Zur Gestaltung der imposanten Fassade des luxemburgischen Hotels Prince Albert wurden Kupfertafeln mit individuellen Mustern perforiert. Fassadenelemente der Marke planTEC® bilden jetzt die rotbraune Außenhaut des neuen Hotels Prince Albert. Die Kupfertafeln wurden von KME in Deutschland hergestellt und von MN Metall zu planTEC®-Systemkassetten verarbeitet. Der Werkstoff Kupfer wurde bewusst wegen der zu erwartenden lebendigen Veränderungen der Oberfläche im Verlauf des Oxidationsprozesses gewählt. Durch die natürliche Oxidation werden sich allmählich unvermittelte Schattierungen von Rotbraun, Gold, Blau, Schwarz bis schließlich hin zu Grün entwickeln; der farbliche Eindruck wird sich dabei selbst mit dem Wechsel von Licht und Schatten ständig verändern. Nach Abschluss dieser Entwicklung wird auch die endgültige typische grüne Patina, die sich auf Kupferoberflächen von Natur aus bildet, perfekt mit der natürlichen Umgebung harmonieren.

Copper plates were perforated with individual patterns in order to construct the impressive facade of the Hotel Prince Albert in Luxembourg. Facade elements of the planTEC® brand now make up the red-brown outer skin of the new hotel. These copper plates were made by KME in Germany and processed by MN to produce planTEC® system cassettes. Copper was used intentionally because of its constantly changing surface as it oxidises. This natural oxidation process will cause the gradual formation of unexpected patches of red-brown, gold, blue, black, and finally green; and even these colours will change constantly under varying light and shadow. Once this process is finished, the typical green patina that forms naturally on copper surfaces will harmonise perfectly with the natural surroundings.

DESIGN

Architectes Urbanistes VALENTINY Luxembourg s.a., LU

PROCESSED BY

KME Architectural Solution, Osnabrück, DE

EXECUTED IN

planTEC®, Cassette-Panel, perforated

MATERIAL

TECU® Classic

