

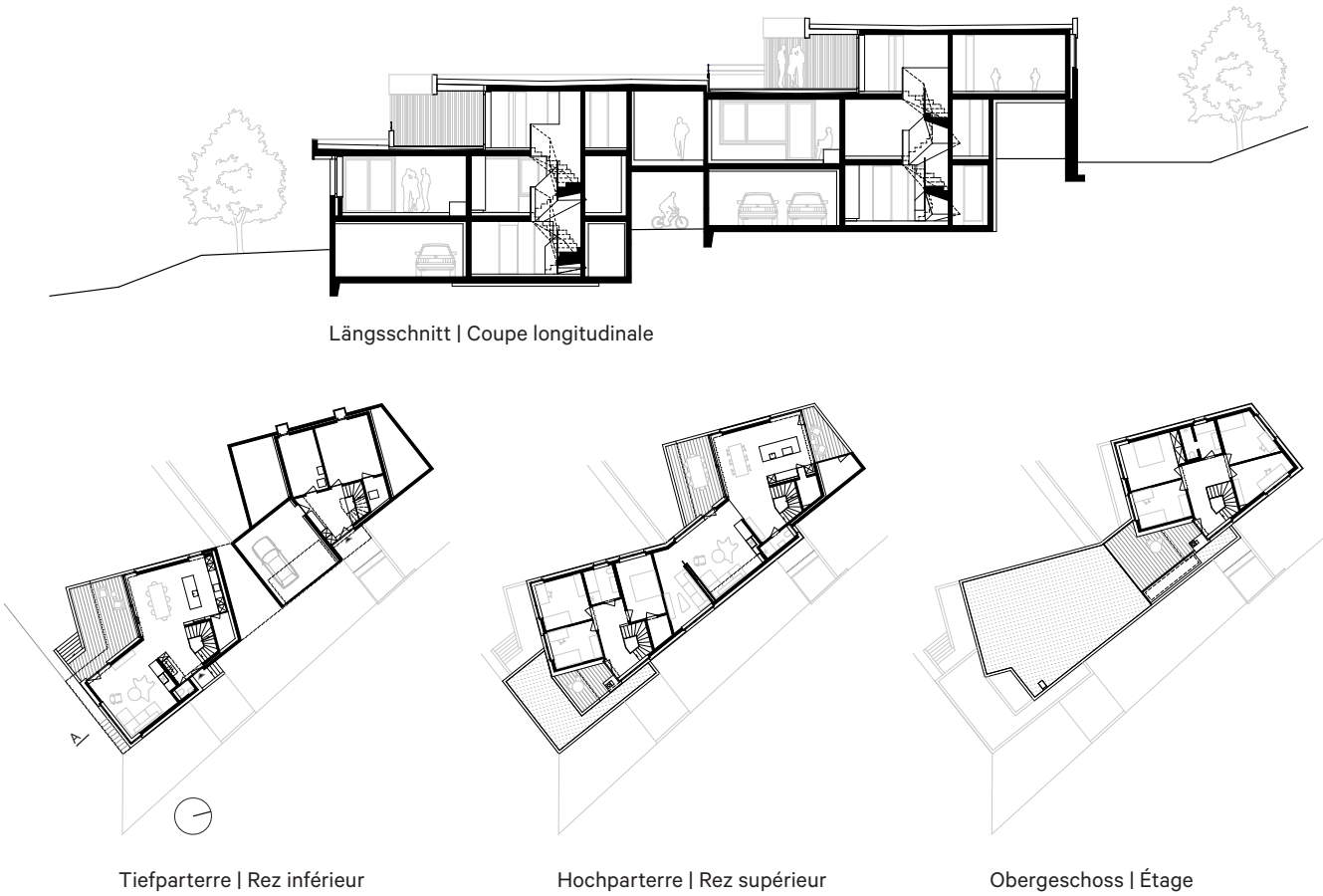
Doppelhaus Ried, Schmitten

maeder | stooss architekten



In Schmitten wurde ein Doppelhaus für zwei Familien errichtet. Der lang gestreckte Neubau verleiht dem Weiler Ried nach Osten hin einen Abschluss. Zwei formgleiche Baukörper wurden in Lage und Höhe verschoben angeordnet. Das Haus nimmt sowohl Bezug auf den landwirtschaftlich genutzten Raum als auch auf das angrenzende Gewerbegebiet. Die Ostfassade ist grossmassstäblich und steht im Dialog mit den Gewerbebauten. Nach Westen hingegen ist die Fassade kleinteilig und orientiert sich am Massstab der Nachbarhäuser. Auch materiell verweist das Haus auf beide Welten: mit Beton auf die Industriebauten und mit Holz auf die ländliche Umgebung.

Une nouvelle maison jumelée pour deux familles a été construite à Schmitten. La nouvelle construction allongée confère au hameau de Ried une nouvelle limite vers l'est. Deux corps de bâtiment à la volumétrie identique ont été décalés, tant en plan qu'en hauteur. La maison fait référence à la fois à l'espace agricole et à la zone industrielle voisine. La façade Est dialogue avec l'échelle plus grande et entre en dialogue avec les bâtiments industriels. À l'Ouest, en revanche, la façade est plus modeste et s'oriente vers les bâtiments d'habitation voisins. Le bâtiment fait également référence aux deux mondes en ce qui concerne la matérialité: le béton fait référence aux bâtiments industriels, le bois à l'environnement rural.



Wetterschutz mit Selbstreinigungseffekt
Eine Kombinationsfassade erfordert besonderen Schutz vor öl-, fett- und wasserbasierten Verschmutzungen. Zusätzlich gilt es, mineralische saugfähige Oberflächen vor Bewuchs durch Moose, Algen und Flechten zu schützen. Im Ried kam die Hochleistungs- imprägnierung Faceal Oleo HD der PSS Interservice zum Einsatz. Ihre stark wasser- und ölabweisende Wirkung lässt Regen auf senkrechten und geneigten Flächen einfach abperlen. Das ursprüngliche Aussehen der geschützten Flächen bleibt dadurch lange erhalten.

Protection contre les intempéries avec effet autonettoyant
Une façade combinée requiert une protection particulière contre les salissures aqueuses, huileuses et à base de graisses. De plus, il faut protéger les surfaces minérales absorbantes contre la prolifération des mousses, des algues et des lichens. Pour le projet Ried, le choix s'est porté sur Faceal Oleo HD de PSS Interservice, une imprégnation hautes performances. Grâce à ses propriétés hydrofuges et oléofuges, ce produit est idéal pour protéger les surfaces verticales et inclinées de la pluie et permet de conserver à long termes leur aspect original.

Fotos | Photos Damian Poffet
Fertigstellung | Mise en service 2020
Geschossfläche | Surface de plancher 615 m²
Kosten (BKP 2) | Coûts (CFC 2) CHF 1,7 Mio.

