

# FDU

## Förvaltning, drift och underhåll

Ljus Oppdal och Offerdal kvartsitskiffer

<b>Tillverkare:</b>	Minera Skifer AS / Minera Skifer AB
<b>Skiffertyp:</b>	Ljus Oppdal och Offerdal kvartsitskiffer
<b>Produkt:</b>	Mursten
<b>Användning:</b>	Vägg, avtäckning och öppen spis
<b>Dimensioner:</b>	Alla dimensioner vi levererar för ovanstående användning
<b>Kanter:</b>	Natur, huggen eller sågad
<b>Ytor:</b>	Natur



### MUR OCH MURAVTÄCKNING

Minera Skifer AS / FDU / Rev. 01.02.2023

#### BERGARTSTYPER

Oppdal- och Offerdalsskiffer är metamorfa bergarter med sand som ursprungsmaterial. Mineralinnehållet är huvudsakligen kvarts och kvartsföreningar, glimmer och fältspat. Bergarterna förekommer i skiktindelade strukturer som gör att de kan klyvas i planparallella lager. Den yta som bildas vid klyvningen kallas för naturyta.

#### FÖRBEREDELSE / INLEDANDE BEHANDLING

Tvätta murstenarnas yta med rent vatten. Om det rör sig om en fogad murning eller en kallmurning med bakfyllning av murbruk måste all betongfilm avlägsnas omedelbart i samband med monteringen. Betongfilm som inte går att ta bort helt med vatten kan behandlas med cementrengöring. Skölj grundligt med vatten efter rengöring.

#### SKYDD OCH RENGÖRING

Kvartsitskiffer som används som mursten behöver vanligtvis ingen efterbehandling eller impregnering.

Väggar och fasader kan dock behandlas med medel för att skydda mot graffiti. Det finns även specifika medel för borttagning av graffiti. Eventuell algväxt kan avlägsnas med medel avsedda för ändamålet. Tillverkare som Akemi, Steifix och Fila har alla produkter som är avsedda för natursten. Tillverkarna av dessa, återförsäljare av skiffer och Minera Skifer kan ge tips och råd kring detta.

#### PATINA

Skiffers patina kommer att ha en naturlig utveckling som varierar något beroende på miljö, klimat och användningsområde.