

MURSTEIN

FDV
Forvaltning, drift og vedlikehold av
Otta Skifer Otta Pillarguri

Produsent:	Otta Skifer AS
Produkt:	Murstein av Fylittskifer fra Pillarguri Otta.
Dimensjoner:	Alle dimensjoner levert til ovenstående bruk.
Kantbearbeiding:	Naturlig bruddkant eller saget kant
Overflatebearbeiding:	Naturflate eller saget

BERGARTSTYPE

Ottaskifer er en metamorf bergart, omdannet fra sedimentær bergart med leire/leirskifer som utgangsmateriale. Viktigste mineralgrupper er kvarts og kvartsforbindelser, glimmer og kloritt. Geologisk navn er fyllittskifer. Ottaskifer inneholder små mengder magnetitt (magnetjern) og svovel, bundet i mineralet magnetkis. Magnetkis er rustdannende og fremstår som et overflateslør på naturflate. Rust kan også opptre punkt- vis på bearbeidede (slipt/børstet) flater når skiferen opptrer i fuktig miljø.



KLARGJØRING MUR – FØRSTEGANGSBEHANDLING

Overflate av mur vaskes med rent vann. Dersom muren utføres som fuget mur eller tørrmurt med bakfylling av mørtel, må alt sementsøl fra montering fjernes straks. Sementslør som ikke er tilstrekkelig fjernet med vann kan behandles med sement-flekkfjerner. Etter rengjøring skylles det grundig med vann.

BESKYTTELSE OG RENGJØRING

Kvartsittskifer og fylittskifer brukt som murstein behøver normalt ingen etterbehandling eller impregnering. Vegger og fasader kan imidlertid påføres kjemikalier for beskyttelse mot graffiti. Det finnes også egnede kjemikalier for fjerning av graffiti. Eventuell algevekst kan fjernes med kjemikalier beregnet til formålet. Produsenter som Akemi, Steinfix, Fila og Surfapore har alle produkter som er godt egnet til naturstein. Produsentene, forhandlere og Otta Skifer kan gi råd.

