

FDV

Forvaltning, drift og vedlikehold av Otta Skifer Otta Pillarguri

Produsent:	Otta Skifer AS
Produkt:	Murstein av Fyllittskifer 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 overflatesløt på naturflate. Rust kan også opptre punktvis på bearbejdede (slipt/børstet) flater når skiferen opptre i fuktig miljø.



KLARGJØRING MUR – FØRSTEGANGSBEHANDLING

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

BESKYTTELSE OG RENGJØRING

Kvartsittskifer og fyllittskifer 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.

