

# FDV

## Forvaltning, drift og vedlikehold av Otta Skifer Otta Pillarguri

Produsent:	Otta Skifer AS
Produkt:	Pillarguri Otta Fyllittskifer til Belegning
Dimensjoner:	Alle dimensjoner levert til ovenstående bruk.
Kantbearbeiding:	Saget eller bruddkant.
Overflate:	Naturflate



### 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 punktvis på bearbejdede (slipt/børstet) flater når skiferen opptrer i fuktig miljø.

### KLARGJØRING MUR- FØRSTEGANGSBEHANDLING

Legges skiferen med lim, må man unngå at skiferen tilsøles, Eventuelt mørtelsøl fra montering og fuging må fjernes Umiddelbart. Lim og mørtelsøl vaskes med kaldt vann.

### NYTTBELEGG

Etter at skiferen er lagt, vaskes/renses overflaten for smuss og byggestøv etc. Sementslør som ikke er tilstrekkelig fjernet med vann kan behandles med sementflekkfjerner. Sementfuger kan med fordel fuktes før arbeidet starter. Følg produsentens anvisning nøye. Etter rengjøring skylles det grundig med vann. Fugesand som blir skylt bort eller sugd opp av kostemaskiner må erstattes.

### VEDLIKEHOLD – DAGLIG VASK/PLEIE BESKYTTELSE

fyllittskifer brukt som belegning utendørs  
behøver normalt ingen etterbehandling eller impregnering

Utendørs er det tilstrekkelig å spyle med rent vann. .

### ANBEFALT UTSTYR OG MASKINER

Spyling med vannslange er tilstrekkelig. Ved bruk av høytrykksspylere må det utvises forsiktighet så ikke steinens overflate skades eller eventuell sand i fugene spyles vekk.

### VINTERVEDLIKEHOLD

Skiferbelegningen brøytes med normalt kommunalt utstyr. Skjæret bør ha gummibelegg. Veisalt og strøsand kan benyttes. Veisalt har ingen negativ påvirkning på skiferen.

### VALG AV RENGJØRINGSMIDLER OG KJEMISKE MIDLER TIL ETABLERING, DAGLIG VEDLIKEHOLD OG FLEKKFJERNING

Til utvendig belegning brukes normalt kun rent vann til rengjøring. Innvendige arealer kan klargjøres og impregneres med midler beregnet for naturstein. De fleste organiske og vegetabiliske oljer kan fjernes med oljeflekkfjerner. Rust fjernes med kjemikalier beregnet til formålet. Til impregnering kan det brukes natursteinssåpe med høyt fettinnhold, akrylbaserte eller diffusjonsåpne silanbaserte produkter. Produsenter som Akemi, Steifix, Fila og Surfapore har alle produkter som er godt egnet til naturstein. Produsentene, forhandlere og Otta Skifer kan gi råd.

