

FDU

Förvaltning, drift och underhåll

Ljus Oppdal och Offerdal kvartsitskiffer

Tillverkare:	Minera Skifer AS / Minera Skifer AB
Skiffertyp:	Ljus Oppdal och Offerdal kvartsitskiffer
Produkt:	Bänkskiva och spisplatta
Användning:	Skifferplattor för kök och badrum, spis, fönsterbänk e.t.c
Dimensioner:	Alla dimensioner vi levererar för ovanstående användning
Kanter:	Sågad, huggen, slipad och/eller profilerad
Ytor:	Natur, antikborstad eller silkesborstad



BÄNKSKIVA OCH SPISPLATTA

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.

MONTERING - ELASTISKA FOGAR

Vid montering av bänkskivor måste elastiska fogar läggas med material som är avsedda för natursten. Vanligt byggsilikon kan missfärga skiffen.

SKYDD / IMPREGNERING

Användning av impregnering underlättar det dagliga underhållet och förhindrar i stor utsträckning att fläckar av fett och andra ämnen tränger in i ytan. Även om skiffen är impregnerad kan vissa ämnen tränga in i ytan om de inte tas bort inom rimlig tid. Var uppmärksam vid val av impregnering eftersom vissa typer kan påverka skiffens färg/uttryck.

Skiffen måste vara ordentligt rengjord, grundligt sköljd med rent vatten och torr innan impregneringsmedlet appliceras. Håll hela ytan fuktig med impregneringsmedel under så lång tid som tillverkaren rekommenderar. Torka av överblivet impregneringsmedel när behandlingen avslutas. Bänkskivorna bör inte belastas innan impregneringen har fått härda under så lång tid som tillverkaren rekommenderar.

VAL AV IMPREGNERINGS- OCH RENGÖRINGSMEDEL

Använd medel avsedda för natursten vid montering, impregnering och rengöring av skiffen. Tillverkare som Akemi, Steinfix och Fila har produkter som är väl lämpade för natursten.

Impregnering kan göras med naturstensåpa med högt fetthinnehåll eller akrylbaserade eller diffusionsöppna silanbaserade impregneringsprodukter. På bänkskivor används vanligtvis silanbaserade och diffusionsöppna impregneringsmedel.

För fläckborttagning finns det olika medel beroende på vilken typ av fläckar som ska avlägsnas. De flesta organiska och vegetabiliska oljor kan tas bort med oljeborttagare.

Organisk smuts och rostfläckar tas bort med medel avsedda för ändamålet. Tillverkarna av dessa, återförsäljare av skiffer och Minera Skifer kan ge tips och råd kring detta.

UNDERHÅLL - DAGLIG RENGÖRING OCH SKÖTSEL

Normalt används en fuktig trasa för dagligt underhåll och rengöring. Skötselmedel kan användas för att underhålla impregneringen. Följ tillverkarens anvisningar.

Grovrengöring och omimpregnering kan utföras vid behov. Följ tillverkarens anvisningar.

PATINA

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