

Quartzite

Quartzite er den seneste stenart vi har valgt at tage i sortiment hos Mølballe. Quartzite udmærker sig ved at være utrolig hård – den er hårdere end fx granit. Det giver stenen stor modstandskraft over for de syreholdige produkter, som en bordplade udsættes for i den almindelige husholdning og samtidig er stenen stort set ridsefast.

Som de øvrige stenarter i Mølballes sortiment, er Quartzite et naturprodukt. De enkelte typer quartzite har deres eget udtryk, som er dannet af naturens påvirkninger. Nogle plader er ensartede og tætte i farven, mens andre typer har svage mønstre eller tydelige marmoreringer. Råpladerne skæres ud af store blokke og der vil være variationerne også inden for samme blok. Derfor er hver enkelt quartzite plade unik.

Da quartzite er et naturmateriale, kan der forekomme små huller og revner i overfladen, områder med farvevariationer, glasårer og tværgående årer. Det må også forventes, at der kan forekomme småreparationer og at der ved matslebne overflader kan være slibemærker. Disse kendetegn kan ikke undgås og kan ikke betragtes som reklamationsberettigede.

Bordplader i quartzite kan laves med frit udhæng. Da Mølballe kun forhandler 20mm quartzite, kan udhænget som tommelfingerregel være 20 cm. Man skal være opmærksom på, at det kan være nødvendigt med en understøtning, selvom udhænget holder sig inden for målene. Dette vil være en vurdering fra sag til sag.

Råpladernes maxlængde varierer, men den typiske længde vil ligge på ca. 270 cm. Ved pladestørrelser der ligger ud over Mølballes standardstørrelser, skal det afklares, om der findes større råplader hos vores leverandør og der må forventes øget leveringstid. Hvis man har behov for længere plader, er der flere muligheder for at øge længden. Pladen kan øges med en stødt samling eller en samling ved kogezone, i begge tilfælde samles pladerne med en blød silikonefuge. Alternativt kan pladerne epoxylimes. Pladerne stødes op mod hinanden og samles med en epoxy masse, som hærdet hårdt op. Uanset hvilken løsning man vælger, vil der være en tynd streg, der hvor pladerne mødes.

Tolerance

Pladetykkelse, pladelængde og pladebredde: +/- 2 mm

Rengøring og vedligeholdelse

Som udgangspunkt modtager quartziteplader en grundbehandling inden de forlader Mølballe.

Da quartzite er en meget hård stentype, stilles der ikke særlige krav til den daglige rengøring. Det er vigtigt, at syreholdige pletter aftøres, da der kan komme misfarvninger ved længere tids kontakt. Kalkaflejringer kan fjernes med kalkfjerner uden slibemiddel.

Ved behov for grundig rengøring følges vejledning på de medsendte produkter.

Bemærk quartzite ikke er varmekædet og det anbefales derfor, at der altid benyttes bordskånere.

