

REBRICK HÅLSTEN

Återbrukat Fasadtegel

RÖDMIX & GULMIX



TEKNISK DATA

Typ: Återbrukat fasadtegel

Kulör: Rödmix och Gulmix

Format: 250x120x60 (mm) Måttavvikelse: Tm* Rm*

Åtgång: 54 st/kvm

Vattenupptagningsförmåga: 7-15%

Tryckhållfasthet: 25 - 45 MPa (Kar.)

GWP: 2,7 kg CO2/ton

Vikt: 2,6 kg per styck

Minutsug: 1,8±1,2 kg / (m² x min)

Frostbeständighetsklass: F2

Produktbeskrivning

Återbrukat fasadtegel är en produkt framtagen från rivningstegel. Detta medför att både klimatpåverkan samt mängden byggavfall minskar. Våra återbrukade tegelsten i hålstenssortimentet består av flera olika nyanser, strukturer och bränningar av röda respektive gula hålstensserier.

Återbrukat fasadtegel säljs generellt i en kombination av hela sten (löpsten) och tillsammans med den mängd halva sten (koppsten) som bildas efter rivning och rensning. Som kund skall man förvänta sig att det alltid ingår ca 0-30 % halva sten (koppsten) per yta. Omräknat blir detta ca 0-30 koppsten per kvm tegel. Säkerställ att andelen halva sten (koppsten) planeras in i god tid så att rätt förband möjliggör att hela volymen återbrukat tegel kan användas. Andelen koppsten som medföljer fastställs först efter rensning för att uppnå maximalt nyttjandegrad. Detta medför att projektet bör ha planerat förband som tillåter flexibilitet samt att utförande entreprenör är informerad om detta. Återbrukat tegel som inte klassas som fasadtegel för utomhusbruk med rätt frostskyddsklass får endast användas i inomhusmiljö. Läs gärna mer om hur man kan tänka förband med olika andel koppsten på vår hemsida under Murförband.

En mixning av kulören innebär att det finns ett naturligt spektrum av olika kulörer inom rött och gult. Från ljusa till mörka varianter samt inslag av viss del bruna, rosé samt schatteringar av dessa. Det finns även olika typer av struktur och ytor som när det blandas skapar en helhet och våra mixningsserier. Mixningen baseras på de rivningsvolymerna vi inför produktionen har tillgängligt.

Hålstenssortimentet

Svensk hålsten tillverkades under perioden 1950-2000 samt i mindre mängder in i 2000-talet. Runt om i Europa är detta fortfarande den dominerande tillverkningsmetoden. Tekniken går ut på att tegel pressar fram genom ett munstycke till långa strängar varpå de sedan skärs i önskad höjd. Innan denna period tillverkades mest slagen massivsten. Våra mixserier består därför av en bred blandning av olika röda eller gula nyanser samt strukturer och bränningar. Sammansatt i en ny återbrukat mixserie blir detta väldigt vackra fasader.

Murbruk bör anpassas efter byggnadens utformning. Vanligtvis rekommenderar vi ett svagare murbruk: Finjas Färgade Murbruk M1 eller i undantagsfall ett starkare murbruk i klass M2.5. Allt för att främja framtida återbruk och murverkets konstruktion och hållbarhet.

Utrymme och leverans:

Stenen väger ca 2,6 kg per sten och packas ca 392 sten per pall på traditionella tegelpall.

Starkt och hållbart:

Allt tegel som återbrukas hos oss är testat och kvalitetssäkrat innan leverans. Därefter sker kontinuerliga produktionskontroller enligt gällande EN-norm och CE-standarder.

10-årig Frostskyddsgaranti ingår i produkten

Återbrukat fasadtegel ger ca 96% lägre koldioxidutsläpp jämfört med ny tillverkat fasadtegel och en miljöbelastning med 2,5 kg CO2/ton. Därtill minskade utsläpp vid fraktskedet ut på arbetsplatsen tack vare att mer produkter kan packas per pall.

* Toleransklass **Tm**: L±10;B±7;H±4mm **Rm**: L±15;B±10;H±5mm

* Läs mer om vårt återbrukade tegel i våra särskilda villkor: <https://www.brukspecialisten.se/villkor>