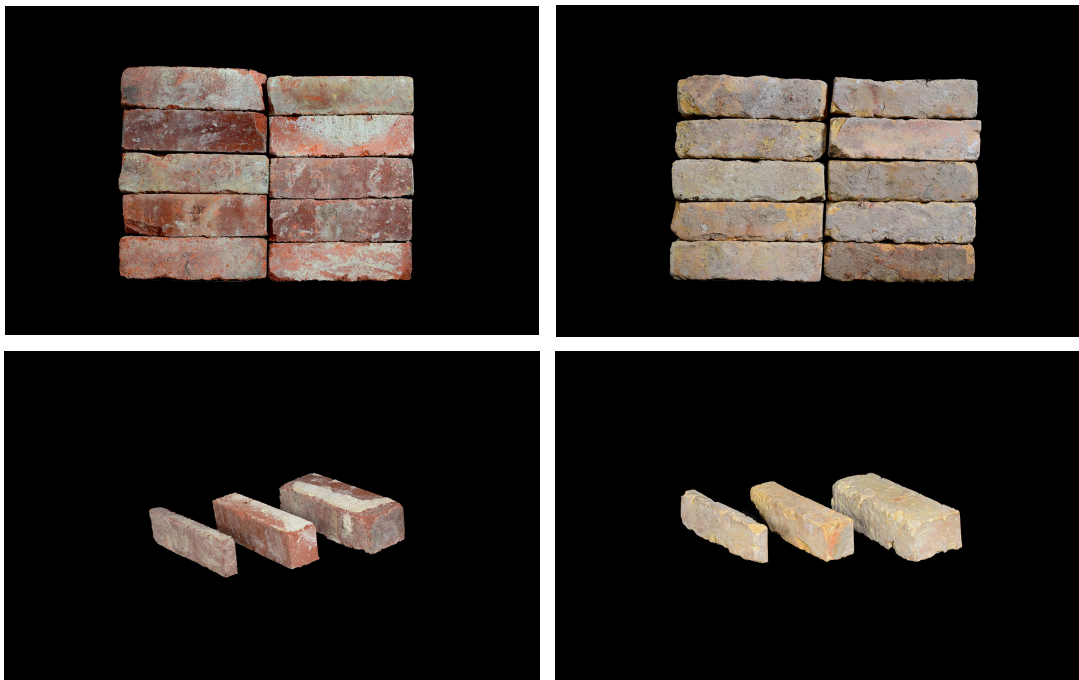


REBRICK 90

Återbrukat Fasadtegel

RÖDMIX & GULMIX



TEKNISK DATA

Typ: Återbrukat fasadtegel

Kulör: Rødmix och Gulmix

Format: 250x90x65 (mm) Måttavvikelse: Tm* Rm*

Åtgång: 52 st/kvm

Vattenupptagningsförmåga: 7-15%

Tryckhållfasthet: 25 - 45 MPa (Kar.)

GWP: 2,7 kg CO2/ton

Vikt: 2,8 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. Vårt återbrukade fasadtegel som tas fram från massiv helsten väger för mycket i sitt ursprungliga format, vilket gör att vi med dagens arbetsmiljölagstiftning inte får mura med tegelsten som väger över 3 kg. Vi väljer därför att kapa dessa till ett special-format som även medför att vi ytterligare minskar klimatpåverkan per tegelsten och nyttjar den återbrukade produkten maximalt utan spill.

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.

Specialformatet:

I och med att stenen endast är ca 90 mm i djup minskar klimatavtrycket då resterande del används som tegelslip. Fördelen med ett 90 mm djup är att stenen klarar att muras som traditionell helsten, utan tillkommande konsoler. Vi hjälper till med tekniska lösning i vår murverksprojektering som bör beställas i samband med denna produkt.

Produkten har låg vattenupptagning (7-15%) vilket ger en hög kvalitet på stenen och ger högre grad av hållbarhet över tid. Vi rekommenderar ett normalstarkt murbruk, och man bör använda Finjas Färgade Murbruk M2.5 alternativt i anpassade projekt det rent kalkbaserade i klass M1

Utrymme och leverans:

Specialformatet är tunnare och ger lägre fraktkostnader och klimatpåverkan per tegelsten. Vi kan packa uppemot 7.5 m2 tegel per pall jämfört med ca 6 m2 nytillverkat danskt tegel.

Starkt och hållbart:

Den låga vattenupptagningen ger mindre utfällningar, och den höga tryckhållfastheten lämpar sig väl för den tuffa miljön en fasad utsätts för och som ger ett lågt underhåll. Det återbrukade teglet har en hög tryckhållfasthet som även kommer klara framtida återbruk på ett bra sätt

Komplett system:

Finns färdiga lösningar för hörn och fönster etc.

10-årig Frostskyddsgaranti ingår i produkten

Återbrukat fasadtegel ger ca 96 % lägre koldioxidutsläpp

Återbrukat fasadtegel ger ca 96% lägre koldioxidutsläpp jämfört med nytillverkat 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>