

Welsh Slate Heather (Penhryn)

Namn/Name:	Welsh Slate Heather Penhryn
Ursprung/Origin:	Penhryn Quarry, Bethesda, Near Bangor, Gwynedd, Wales, UK
Användning/Use:	inomhus, utomhus/indoor, outdoor



Tekniska egenskaper

Europeisk referensstandard/European standard of reference: 12326-1(2004) och -2(2011)

Typ av skiffer/type of slate	Lerskiffer/Clay slate
Vattenabsorption/Water absorption	<0,6%
Frys-/upptiningsbeständighet/Freeze thaw	Beständigt/Resistent
Termisk beständighet/Thermal cycle test	T1
Motstånd mot brand/Resistans to fire	Klass A1 icke brännbar/Class A1 resistant
Böjhållfasthet karaktäristiskt longitudinalt/ Flexural strenght (MOR) characteristic (lowest expected value) longitudinal	54,1 N/mm ²
Beständighet mot syra/Resistence to acid	Beständigt/Resistent
Utsläpp farliga ämnen/Release of dangerous substances	Inga/None

Provningsvärden är endast jämförbara om samma provningsnorm har använts. Skiffer är ett naturmaterial med variationer i kulör och struktur. Betrakta därför bilderna endast som vägledning när det gäller kulör och struktur.

