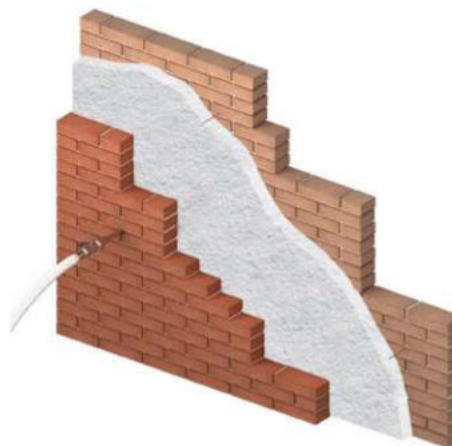




SUPAFIL CAVITY WALL

Supafil Cavity Wall is speciaal ontwikkeld voor het thermisch en akoestisch na-isoleren van ongeïsoleerde spouwmuren.

Supafil inblaaswol (glaswolvlokken) is onbrandbaar en bekroond met het Eurofins Gold certificaat, de hoogst mogelijke norm als het gaat om gezonde binnenluchtkwaliteit.



VOORDELEN

- ✓ Geen risico op inzakken van de wol door een optimale vulling en verdeling van Supafil in de spouw
- ✓ Waterafstotend en vochtwerend
- ✓ Uitstekende en constante hoge isolatiewaarde
- ✓ Onbrandbaar (brandklasse A1)
- ✓ Bevat geen kunstmatige (kleur)stoffen en chemicaliën
- ✓ Verbetering van de energielabel en comfort van de woning
- ✓ Supafil Cavity Wall wordt uitsluitend aangebracht door Knauf Insulation erkende en gecertificeerde verwerkers

WARMTEWEERSTAND

Isolatiedikte (mm)	R _b waarde m ² K/W	R _c waarde m ² K/W*
40	1,15	1,15
50	1,45	1,40
60	1,75	1,64
70	2,05	1,89
80	2,35	2,10

*Tabel gebaseerd op veelvoorkomende opbouw van gemetseld binnen- en buitenspouwblad.

Lambda 0,034 W/m.K | Euro Brandklasse A1 |
DoP B4220MPCPR

CERTIFICERINGEN



Declare.

HOE DUURZAAM IS SUPAFIL?



HOE DUURZAAM IS SUPAFIL?

- ✓ Supafil inblaaswol bestaat tot 80% uit gerecycled glas. Dit glas is bijvoorbeeld afkomstig van autoruitschades.
- ✓ In onze EPD's (Environmental Product Declaration) vind je terug hoe de milieubelasting van onze isolatie is over de totale levenscyclus. Op basis van zo'n LCA (Life Cycle Analysis) zijn producten goed te vergelijken.
- ✓ Supafil heeft een levensduur van tenminste 50 jaar zonder verlies van isolatiewaarde. Dat is in de praktijk dus zo lang als de levensduur van een gebouw. Als een gebouw aan het einde van de levensduur gesloopt wordt, kan Supafil probleemloos worden hergebruikt. Inblaaswol kun je recyclen of opnieuw als isolatiemateriaal gebruiken. Het grote voordeel van inblaaswol is namelijk dat het gewoon los te maken is en niet verlijmd is aan constructieonderdelen, een belangrijke voorwaarde voor circulair bouwen.
- ✓ Onze Supafil isolatie heeft het hoogste certificaat voor een gezonde binnenlucht kwaliteit: Eurofins Indoor Air Comfort Gold. Daarnaast is Supafil de eerst inblaaswol met het Declare label in Europa. Supafil inblaaswol bevat géén schadelijke chemicaliën of ingrediënten op de Redlist. Je kunt als bewoner dan ook gewoon in je woning blijven als de verwerker je woning isoleert.



Declare.