



Bakonytherm 20 N+F "ZajStopp" hanggátló Téglá
lakásválasztó, külső és belső főfal falazására alkalmas
kötött homokkal kitöltött teherhordó hanggátló téglá

HANGGÁTLÓ FALAK

ALKALMAZÁSI ELŐNYÖK

- Hatékony hangszigetelő-hanggátló képesség
- Vékony falvastagság - nettó területnyerés
- Természetes, és környezetbarát alapanyagok
- Kiváló hőtároló képesség

MŰSZAKI ADATOK

A TÉGLA JELLEMZŐI

Méret	-	200X370X240	mm
Testsűrűség	ρ	1295	kg/m ³
Tömeg	m	23	kg/db
Üregtérfogat	V _{min}	48	%

A FAL JELLEMZŐI

Vakolatlan falvastagság	-	20	cm
Anyagszükséglet	-	11	db/m ²
Habarcsigény	-	10	l/m ²
1 m ² vakolatlan fal tömege falazóhabarccsal falazva	m	253	kg/m ²

TARTÓSZERKEZETI JELLEMZŐK

Nyomószilárdság	σ	10,0	N/mm ²
-----------------	----------	------	-------------------

AKUSZTIKAI JELLEMZŐK

Habarccsal falazott fal vakolatlanul	R _w	53	dB
Habarccsal falazott fal két oldali 1.5 cm-es vakovalattal	R _w	55	dB

TŰZVÉDELMI JELLEMZŐK

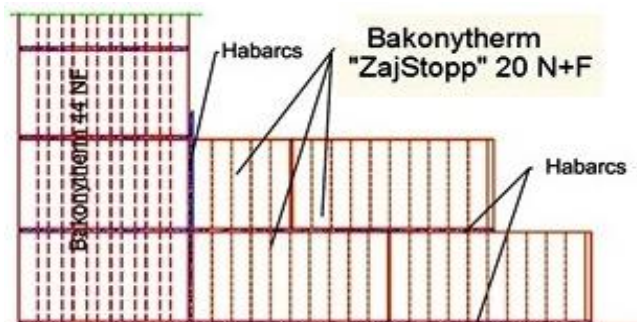
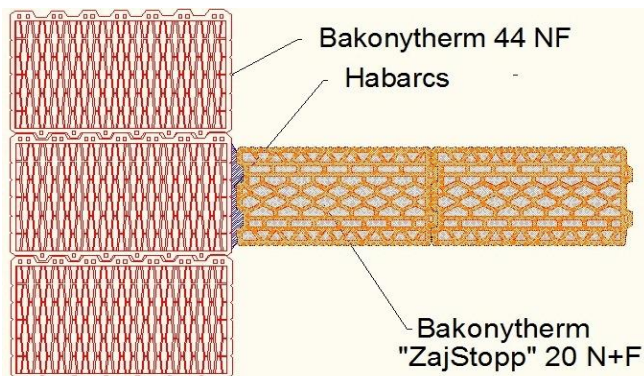
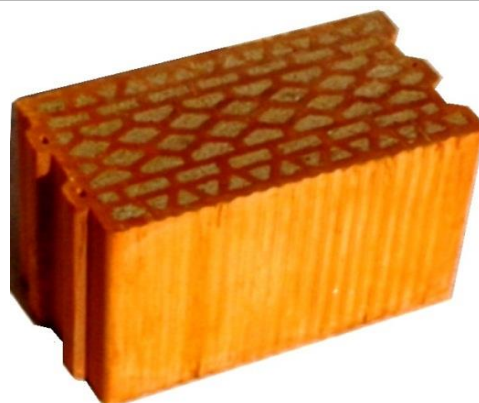
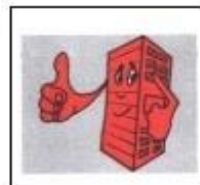
Tűzvesélyességi osztály		A1	
-------------------------	--	----	--

Szabvány: MSZ EN-771-1: 2005

Vizsgálati jegyzőkönyv száma: 20 - 15 - 0629, AV 8 - 1/15

Pápateszéri Téglaiipari Kft.

www.bakonytherm.hu



"MINDEN TÉGLA, AMI EGY HÁZHOZKELL"

Beépítési utasítás

Termék neve:

Bakonytherm 20 N+F ZajStopp hanggátló téglá

Névmagyarázat:

- Bakonytherm 20 N+F ZajStopp hanggátló téglá a falazóelem márkaneve
- 20 a falazóelem szélességi mérete [cm –ben megadva], a készíthető fal vastagsága vakolat nélkül.
- N+F a falazóelem nútféderes csatlakozású
- Zajstopp a falazóelem fantázianeve

Alkalmazási terület:

- Bakonytherm 20 N+F ZajStopp hanggátló téglá teherhordó falszerkezetek építéséhez alkalmazható
- Alkalmazható lakáselválasztó, és lakás-folyosó elválasztó, ill. külső teherhordó falazatként
- Használatával 20 cm-es teherhordó hanggátló válaszfalak építhetők.

Beépítési, falazási előírások:

- Falazáskor hagyományos módon kell a falazatot készíteni. A falazóelemek közötti vízszintes hézagot falazó habarccsal kell kitölteni. A vékony függőleges hézagokat – fugákat – nem kell habarccsal kitölteni. A fal megfelelő hangszigetelésének elérése érdekében habarcsként a "Bakonytherm-ZajStopp F5" zsákos falazóhabarcsot kell alkalmazni. A falazatot felületképzéssel kell ellátni. A legjobb hangszigetelési eredmény elérése érdekében tapadóhíd használata szükséges, zsír és pormentes felületre, valamint "Oxydtron Renova" habarcsot kell használni. Ennek hiányában javasolt az apró szemcsésű cementes vakoló habarcs használata.
- A fél elemes téglakötést darabolással kell megoldani. A méretre darabolás gyémánttárcsás vágógéppel történik. A darabolásnál ügyelni kell arra, hogy falazás közben a nútféderes kötés megmaradjon.
- A falazat minden sora kötősor.
- Beépítéskor, az egyes elemek végleges helyükre történő elhelyezésekor, gumikalapácsot kell alkalmazni.
- A kötésben történő falazás során biztosítani kell, hogy a vízszintes habarcságy a falazat szélét elérje. A beépítés során a habarcságy egyenletes vastagságát biztosítani kell.
- A darabolt elemeknél a függőleges fuga megfelelő zárását és a megfelelő kötetést habarcskitöltéssel kell biztosítani.
- Eltérő – homlokzati főfal, közbenső főfal, válaszfal – elemek csatlakozásánál függőlegesen habarcsos kötetést kell alkalmazni.
- Fal mennyezethez való bekötésénél ékelést, és habarcskitöltést kell alkalmazni. Purhab alkalmazása tilos.

Tárolás, rakodás, szállítás:

- A falazóblokk anyagát tekintve nem víz és fagyálló, ezért a megbontott rakatokat, illetve különálló téglákat le kell takarni
- Tehergépkocsival történő szállításakor a szorosan egymásnak nyomott rakatok sérülhetnek, ezért kisebb hézagot kell hagyni köztük. Rakatok szállítójárműn egymásra nem helyezhetők.