

HB 38/19/19 kőzi falazóblokk

Méretük: 190 x 380 x 190 mm (a, b, h)
 Méretlánci kategória: T1
 Méretarány-kategória: NPD
 Síkfelületi eltérés: NPD
 Párhuzamosság: NPD

Tömeg:

12 kg/db

Testsűrűség:

800 kg/m³

Működési osztály / nyomó szilárdság:

30/600 7 MPa
 50/900 9 MPa
 35/600 3,5 MPa

Vízvezető képesség:

legalább 10 tömeg %

Egyenértékű hővezetési tényező: $\lambda_{0,050}$

0,88 W/m·K

Anyagjelny:

85 db/m²

Alkalmazási terület: Fokozott hőtechnikai követelményeket kielégítő egytörű falak, telerfordó, illetve vízvezető kőzi falak építésére javasolt 38 cm vastagsággal. A megjelölt elemeket az egész méretű elemek darabosításával lehet előállítani. Szükség esetén a gyártóhelyen megvásárolható.

Állat:



EK megfeleltetési nyilatkozat

MSZ EN 771-1

B30-as kőzi falazóblokk

Méretük: 175 x 300 x 140 mm (a, b, h)
 Méretlánci kategória: T1
 Méretarány-kategória: NPD
 Síkfelületi eltérés: NPD
 Párhuzamosság: NPD

Tömeg:

3,0-4,0 kg/db

Testsűrűség:

1080-1400 kg/m³

Működési osztály / nyomó szilárdság:

Mut. 14 MPa
 80 10 MPa
 35 7 MPa
 35 7 MPa

Vízvezető képesség:

legalább 10 tömeg %

Egyenértékű hővezetési tényező: $\lambda_{0,050}$

0,57 W/m·K

Anyagjelny:

35 db/m²

Alkalmazási terület: Fokozott hőtechnikai követelményeket kielégítő kőzi és belső telerfordó falak építésére, valamint hővezető falazóelemek telerfordó rétegeként 30 cm falvastagsággal építve alkalmazható.

Állat:



EK megfeleltetési nyilatkozat

MSZ EN 771-1
 3. kategóriába tartozó

TÁPIÓTHERM 30 N+F falazóégő

Méretük: 245 x 380 x 340 mm (a, b, h)
 Méretlánci kategória: T1
 Méretarány-kategória: R1
 Síkfelületi eltérés: NPD
 Párhuzamosság: NPD

Közepes nyomószilárdság: $\frac{1}{2}$ a felületi szilárdság (mindkét esetben a felületi szilárdság 3. kategóriáé)

Állat:



Méretarány:

nedvesség okozta téglázat

NPD

Állat előzetes időtartalom:

NPD

Bruttó szilárdság testsűrűség:

800 kg/m³ (D1)

Hővezetési tényező:

$\lambda_{0,050}$

0,41 W/m·K

Tövezető képesség:

A.1 Euroszint

Tapasztószilárdság:

normál és könnyű habarcsra 0,15 N/mm²
 MSZ EN 12618-2-2000 0. mutatók
 vékony réteggel habarcsra 0,30 N/mm²

Párolt hővezetési tényező:

$\mu = 2/10$

Vízlevezetés:

Nem védett helyen nem használható fel

Tartósság fagyhatással szemben:

NPD

Anyagjelny:

18 db/m²

Alkalmazási terület: Könyves falazásoknak nem kitéve, egytörű telerfordó, B. vízvezető falak építésére - 30 cm-es falvastagsággal



EK megfeleltetési nyilatkozat

MSZ EN 771-1-4-0

UNIFORM kőzi falazóblokk

Méretük: 190 x 300 x 200 mm (a, b, h)
 Méretlánci kategória: T1
 Méretarány-kategória: NPD
 Síkfelületi eltérés: NPD
 Párhuzamosság: NPD

Tömeg:

7,0-12,0 kg/db

Testsűrűség:

600-1300 kg/m³

Működési osztály / nyomó szilárdság:

Mut. 14 MPa
 10 10 MPa
 8,0 7 MPa
 8,0 5 MPa

Vízvezető képesség:

legalább 10 tömeg %

Egyenértékű hővezetési tényező: $\lambda_{0,050}$

0,34-0,50 W/m·K

Anyagjelny:

34 db/m²

Alkalmazási terület: Fokozott hőtechnikai követelményeket kielégítő épületek kőzi és belső telerfordó szerkezeti falának, illetve vízvezető falak építésére alkalmazható. Hővezetői képessége kielégíti a fokozott hőtechnikai előírásokat. Többtörű falazatok telerfordó rétegeként 30 cm falvastagsággal alkalmazható.
 (Úvegértéke: 25-50% között lehet.)

Állat:



EK megfeleltetési nyilatkozat

MSZ EN 771-1
 3. kategóriába tartozó

TÁPIÓTHERM 10/24 választal LD égetett agyag falazóelem

Méretük: 100 x 380 x 240 mm (a, b, h)
 Méretlánci kategória: T1
 Méretarány-kategória: NPD
 Síkfelületi eltérés: NPD
 Párhuzamosság: NPD

Közepes nyomószilárdság: $\frac{1}{2}$ a felületi szilárdság

Állat:



Méretarány:

nedvesség okozta téglázat

NPD

Tapasztószilárdság:

normál és könnyű habarcsra 0,15 N/mm²
 MSZ EN 12618-2-2000 0. mutatók
 vékony réteggel habarcsra 0,3 N/mm²

Állat előzetes időtartalom:

NPD (50)

Tövezető képesség:

A.1 Euroszint

Vízlevezetés: Nem védett helyen nem használható fel

Legalább 10%

Párolt hővezetési tényező:

5/10

Légzsugorlóképesség:

Bruttó szilárdság testsűrűség

1000 kg/m³ (D1)

Egyenértékű hővezetési tényező: $\lambda_{0,050}$

0,48 W/m·K

Tartósság fagyhatással szemben:

NPD

Veszélyes anyagok:

(0)

Anyagjelny:

15 db/m²

Alkalmazási terület: Könyves falazásoknak nem kitéve, könnyű épületek, telerfordó, telerfordó választalok építésére alkalmazható. A vízvezetőfalakat égetett agyag elemek helyettesíteni kell csővezetőkkel.

