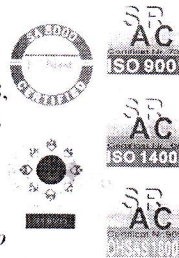




S.C. PREFAB S.A. București

Sediul Social Str. Cuza Vodă, Nr. 132, Municipiul București, Sector 4
Cod Poștal 040286, RCJ 40/9212/04.07.2003, Cod Unic de Înregistrare 1916198,
Cont RO40 RZBR 0000 0600 0297 6409 Raiffeisen Bank Sucursala Călărași,
Telefon: 021/331.51.16, Fax: 021/330.59.80

Punct de Lucru Călărași Str. București, Nr. 396, Călărași,
Județul Călărași, Cod Poștal 910048, Telefon: 0242/311715, Fax: 0242/318975
Mobil: 0788401603, 0724561932, Web: www.prefab.ro, E-mail: office@prefab.ro



FISA TEHNICA GBN 25

Elementele pentru zidarie din beton celular autoclavizat, tip GBN 25, categoria I, cu utilizare preconizata in lucrari de zidarie exterioara si interioara, neportanta, protejata sunt realizate conform standardului SR EN 771-4 :2011 și dețin certificat de conformitate a controlului producției in fabrica Nr. 2003 – CPR – 337. Garanția calității produselor este dată și de sistemul de management integrat aplicat conform standardelor SR EN ISO 9001:2008, SR EN ISO 14001 :2005, OH SAS 18001 :2008.

Caracteristici tehnice	Valori declarate
Rez. la compresiune minima	2.5 N/mm ²
Rez. Aderentei la forfecare -cu mortar obisnuit ; -cu mortar pentru rosturi subtiri	0.15 N/mm ² 0.30 N/mm ²
Absortia la apa la 10 min. la 30 min. la 90 min.	nu trebuie expus neacoperit 234 g/m ² s ^{0.5} 185 g/m ² s ^{0.5} 144 g/m ² s ^{0.5}
Permeabilitatea la vapori de apa ; coeficientul de difuziune al vaporilor de apa	5/10
Densitatea aparenta	450 ± 50 kg/mc
Umiditate	20-25%
Conductivitatea termica	0.148W/mK
Durab la inghet-dezghet - pierderea de masa	nu trebuie expus neacoperit 6.0 %
Variatii dimensionale	0.37 mm/m
Reactia la foc	Clasa A1
Dimensiuni : Lungime : 620 mm Latime : 55÷350 mm Inaltime : 240 mm	Abateri dimensionale ±3 ±2 ±2