

Datum vydání:
2.1.2007

Počet stran: 1 / 2

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU ZDÍČÍ TVÁRNICE

LIAPOR S 240/2/850

Liapor[®]
LIAS VINTÍŘOV, LSM, k.s.

Zdíčí tvárnice Liapor S 240/4/850 je zdíčí prvek zhotovený z cementového pojiva, kameniva, vody, přísad a příměsí v souladu s požadavky ČSN EN 771-3.

Použití

Tvárnice se vyrábí tak, aby měly co nejmenší objem betonu ve tvárnici. Jsou určeny tam, kde není požadován ani vysoký tepelný odpor ani vysoké pevnosti zdiva. Jejich uplatnění je pro jednoduché stavby, například garáže, haly apod.

Pro jejich další použití je třeba dodržet obecně platné technické předpisy pro zdění a zejména předpis vydaný firmou Lias Vintířov „Zásady provádění zdiva z tvárnic lehkého betonu z Liaporu“.

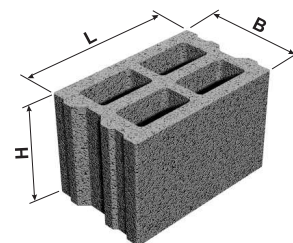
Technické parametry

Tvárnice jsou vyrobeny z lehkého betonu z Liaporu a odpovídají požadavkům ČSN EN 771-3 které jsou specifikovány v níže uvedených tabulkách. Tento druh tvárnice je vyráběn ve dvou rozměrových typech – základní a dělená. Vzhled tvárnic je patrný z uvedených obrázků. Vyrábí a dodává se v barvě šedé.

Základní tvárnice

Parametr			jednotka	tolerance
rozměry	délka L	372	mm	+3 ; -5
	šířka B	240	mm	+3 ; -5
	výška H	240	mm	+3 ; -5
Tolerance rozměrů		D1	Kategorie	
pevnost	průměrná	4,00	N/mm ²	min
	jednotlivá	3,60	N/mm ²	min
objemová hmotnost ve vysuš. stavu		850	kg/m ³	±10%
střední hmotnost při skladové vlhkosti 6%		18,9	kg	±10%
plocha tvárnice		87 555	mm ²	
objem tvárnice		21,0	dm ³	±2%
objem betonu tvárnice		12,2	dm ³	±2%
podíl objemu dutin ve tvárnici		42	%	±2

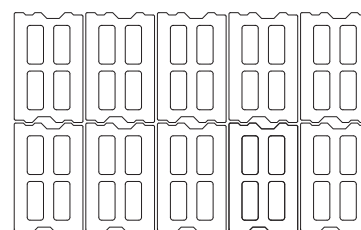
Základní



Další parametry

Parametr		Jednotka
Ekvivalentní hodnota tepelné vodivosti stěny bez omítky	0,3	Wm ⁻¹ K ⁻¹
Laboratorní hodnota vážené neprůzvučnosti	50	dB
tepelný odpor stěny bez omítky, R	0,779	m ² KW ⁻¹
stupeň hořlavosti materiálu	A, nehořlavý materiál	
radioaktivita	vyhovuje požadavkům zák. 307/2002 Sb.	

Skladba ve vrstvě na paletě



Datum vydání: 2.1.2007 Počet stran: 2 / 2	TECHNICKÝ LIST VÝROBKU ZDÍCÍ TVÁRNICE LIAPOR S 240/2/850	Liapor [®] LIAS VINTÍŘOV, LSM, k.s.
---	---	--

Kvalita

Kvalita vyrobených tvárnic je pravidelně kontrolována dle vydané podnikové dokumentace „Kontrola a zkoušení – zdící prvky“, která je v souladu s požadavky ČSN EN 771-3.

Firma Lias Vintířov, LSM, k.s. má zavedený a udržovaný systém jakosti dle ČSN EN ISO 9000 kterým zabezpečuje jakost svých výrobků.

Označování

Výrobek je identifikován na každém balení (paletě) štítkem dle požadavků ČSN EN 771-3 přílohy ZA. Na tomto štítku je též uvedeno datum výroby a jméno pracovníka odpovědného za provedení výstupní kontroly.

Dodávání a skladování

Výrobek je standardně dodáván a skladován na dřevěných vratných paletách velikosti 800 x 1200 mm. Obchodní případy se řídí Všeobecnými obchodními podmínkami společnosti Lias Vintířov, LSM, k.s. . Na výrobek bylo vydáno výrobcem CE Prohlášení o shodě.

Tento Technický list výrobku platí dnem vydání a nahrazuje dříve vydané technické listy v plném rozsahu.