

ETICS Baumit CeramicSystem EPS – technický list a skladba systému

Lepicí hmota: Baumit ProContact / Baumit ProContact DC 56

Izolant: Fasádní tepelněizolační desky EPS

Kotvení izolantu: Baumit S / ejotharm STR U 2G / Termoz CS 8

Stěrková hmota: Baumit ProContact / Baumit ProContact DC 56

Výztuž: Baumit CeramicTex (1x)

Lepidlo: Baumit Baumacol FlexTop

Povrchová úprava:

Požadavky na samotné obkladové prvky

Vlastnost	Norma	Klinkerové pásy		Keramické obkladačky		Přírodní kámen	
Typ	EN 14411 EN 1469	Tažené nebo lisované		Tažené nebo lisované		Pískovec	Žula
Označení	EN 14411	Alb, Blb, Alla, Blla, Allb, Bllb, Alll, Blll	Ala, Bla	Alb, Blb, Alla, Blla, Allb, Bllb, Alll, Blll	Ala, Bla	-	-
Tloušťka (mm)	-	6 - 15		6 - 15		10 - 20	
Délka (mm)		≤ 600		≤ 600		≤ 1200	
Výška (mm)		≤ 90		≤ 600		≤ 600	
Nasákavost (%)	EN ISO 10545-3 (keramika)	0,5-13,8	≤ 0,5	0,5-13,8	≤ 0,5	≤ 5,7	≤ 0,5
Objemová hmotnost (kg/m ³)	EN 1936 (kámen)	≤ 2900		≤ 2900		≤ 2900	
Plošná hmotnost (kg/m ²)		20 - 25		20 - 30		25 - 50	
Pórovitost (%)		-		-		≤ 10,6	
Reakce na oheň		A1 (< 1% organických částic)					
Faktor difuzního odporu μ		≤ 10000		≤ 10000		≤ 10000	
Součinitel tepelné vodivosti λ ((W/(m.K))		< 2,8		< 2,8		< 2,8	

Požadavky na vrstvu vyspárovaného obkladu

Vlastnost	Norma	Klinkerové pásy	Keramické obkladačky	Přírodní kámen	
Typ		Tažené nebo lisované	Tažené nebo lisované	Pískovec	Žula
Plošná hmotnost (kg/m ²)	-	30 - 35	30 - 40	35 - 60	
Šířka spár (mm)		8 - 20			
Plošný podíl spár (%)		≥ 6			

Spárovací hmota: Baumit Ceramic F / Baumit Ceramic S

Prohlášení o vlastnostech č. 01-BAB-ETA-20/0246-INT

Evropské technické posouzení č. ETA-20/0246

BAUMIT, spol. s r.o., 06.12.2021

Průmyslová 1841 CZ - 250 01 Brandýs nad Labem tel.: 326 900 400 fax: 326 900 415 e-mail: baumit@baumit.cz www.baumit.cz	Logistické centrum Morava: Brněnská 679 CZ - 664 42 Modřice tel.: 548 212 273 fax: 548 212 274	Výrobní závod Čakovice: Cukrovarská 864 CZ - 196 00 Praha 9-Čakovice tel.: 251 010 282 fax: 251 010 282	Výrobní závod Dětmorovice: Areál EDÉ CZ - 735 71 Dětmorovice tel.: 326 900 492 fax: 326 900 499	IČO: 48038296, DIČ: CZ48038296 UniCredit Bank Czech Republic, a.s., č.ú. 511 253 1001/2700 Raiffeisenbank, č.ú. 101 100 2866/5500
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------