


Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem: Capatect CARBON A

 16	Caparol Polska Sp. z o.o. ul. Puławska 393 ; 02-801 Warszawa			
	Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem Capatect CARBON A w układzie z: zaprawą klejącą Capatect Dämmkleber 185, masą CarboNit, siatką Capatect 650/110, środkiem gruntującym Putzgrund 610, tynkami CarboPor Reibputz Krajowa Aprobata Techniczna AT-15-8318/2016 Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr: 3/8318/2016 Jednostka certyfikująca: Instytut Techniki Budowlanej AC-020, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa			
Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe			
	Układ ociepleniowy nr 1 z pojedynczą warstwą zbrojoną, tj. masy klejącej Capatect CarboNit z zatopioną siatką zbrojącą		Układ ociepleniowy nr 2 – z podwójną warstwą zbrojoną, tj. warstwa masy klejącej Capatect CarboNit z zatopioną siatką zbrojącą i druga warstwa masy klejącej Capatect CarboNit z zatopioną siatką zbrojącą	
Wodochłonność (podciąganie kapilarne) po 1 h, g/m ² -warstwa zbrojona -warstwa wierzchnia	<80	<100		≤100
Wodochłonność (podciąganie kapilarne) po 24 h, g/m ² -warstwa zbrojona -warstwa wierzchnia	<370	<500		≤300
Przepuszczalność pary wodnej- opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej, m	≤1			
Odporność na uderzenie, (uderzenie ciałem twardym), układu: - z wełną mineralną TR80 - z wełną mineralną TR10	Kategoria I Kategoria I	Kategoria I Kategoria I		
Odporność na uderzenie, J, układu: - z wełną mineralną TR80 - z wełną mineralną TR10	≥30 ≥30	≥60 ≥60		
Przyczepność warstwy zbrojonej do wełny mineralnej, MPa, po badaniu na próbkach: - w warunkach laboratoryjnych - po starzeniu	≥0,08* ≥0,08*			
Przyczepność warstwy wierzchniej do wełny mineralnej, MPa, po badaniu na próbkach: - w warunkach laboratoryjnych - po cyklach mrozoodporności - po starzeniu	≥0,08* ≥0,08* ≥0,08*			
Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień**	A2-s1, d0			
Klasyfikacja ogniowa w zakresie stopnia rozprzestrzeniania ognia**	nierozprzestrzeniające ognia-NRO			
Odporność na obciążenie wiatrem Dotyczy łączników mocowanych na powierzchni płyt				
Średnica talerzyka łącznika		≥60 mm		
Średnica dodatkowego talerzyka dociskowego		≥140 mm		
Właściwości płyt zwykłych z wełny mineralnej	Grubość płyt Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych (TR)	≥ 50 mm ≥ 10 kPa		
Siła niszcząca, kN	Łączniki nie usytuowane na stykach płyt (badanie na przeciąganie łączników), warunki suche	R _{panel}	Minimalna: Średnia:	0,43 0,44
	Łączniki nie usytuowane na stykach płyt (badanie na przeciąganie łączników), warunki mokre	R _{panel}	Minimalna: Średnia:	0,40 0,41
	Łączniki usytuowane na stykach płyt (badanie oddziaływania statycznego przez blok piankowy; schemat 2b wg ETAG 004)	R _{joint}	Minimalna: Średnia:	0,39 0,41
*badanie należy wykonywać, przy zastosowaniu płyt z wełny mineralnej o wytrzymałości na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych nie mniejszej niż TR80 ** klasyfikacja dotyczy układów ociepleniowych, na podłożach niepalnych (co najmniej klasy A2 – s3, d0 reakcji na ogień według normy PN-EN 13501-1+A1:2010)				
Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych dostępna na stronie: www.caparol.pl				