


Oznakowanie znakiem budowlanym

	<p>Greinplast Sp. z o.o., 36-007 Krasne 512 B</p> <p>www.greinplast.pl</p>	
<p>KDWU nr OWE-171002-S Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem GREINPLAST OWE ITB-KOT-2017/0058 wydanie 1 Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Certyfikacji System ociepleń: GREINPLAST OWE</p>		
<p>Wodochłonność po 1 h, kg/m²: - warstwa zbrojona - warstwa wierzchnia</p>	<p>< 0,1 < 0,1</p>	
<p>Wodochłonność po 24 h, kg/m²: - warstwa zbrojona - warstwa wierzchnia</p>	<p>≤ 0,5 ≤ 0,2</p>	
<p>Przyczepność warstwy wierzchniej do wełny mineralnej, MPa, warunki laboratoryjne: - płyty zwykłe (jedno- i dwugęstościowe) - płyty lamelowe</p>	<p>< 0,08 (zniszczenie w MW) ≥ 0,08</p>	
<p>Przyczepność warstwy wierzchniej do wełny mineralnej, MPa, po starzeniu: - płyty zwykłe (jedno- i dwugęstościowe) - płyty lamelowe</p>	<p><0,08 (zniszczenie w MW) ≥0,08</p>	
<p>Przyczepność warstwy wierzchniej do wełny mineralnej, MPa, po cyklach mrozoodporności: - płyty zwykłe (jedno- i dwugęstościowe) - płyty lamelowe</p>	<p><0,08 (zniszczenie w MW) ≥0,08</p>	
<p>Odporność na uderzenie, po starzeniu, kategoria</p>	<p>I</p>	
<p>Opór dyfuzyjny względny, m</p>	<p>≤ 0,8</p>	
<p>Przyczepność zapraw klejących, MPa</p> <p>a) do betonu - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7dniach suszenia</p> <p>b) do materiału izolacyjnego - wełny mineralnej w warunkach laboratoryjnych: - płyty zwykłe jedno- i dwugęstościowe - płyty lamelowe</p>	<p><i>GREINPLAST KW, GREINPLAST KWP</i> <i>kondycjonowane w warunkach laboratoryjnych</i></p> <p>≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25</p> <p><0,08 (zniszczenie w MW) ≥0,08</p>	<p><i>GREINPLAST KW, GREINPLAST KWP</i> <i>kondycjonowane w temperaturze 0°C</i></p> <p>≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25</p> <p><0,08 (zniszczenie w MW) ≥0,08</p>
<p>Odporność na obciążenie wiatrem</p> <p>a) płyty MW TR7,5, jednogęstościowe</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Siła niszcząca, kN, <ul style="list-style-type: none"> - łączniki nieusytuowane na stykach płyt, warunki suche, R_p - łączniki nieusytuowane na stykach płyt, warunki mokre, R_p - łączniki usytuowane na stykach płyt, warunki suche, R_i <p>b) płyty MW TR10, dwugęstościowe</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Siła niszcząca, kN, <ul style="list-style-type: none"> - łączniki nieusytuowane na stykach płyt, warunki suche, R_p - łączniki nieusytuowane na stykach płyt, warunki mokre, R_p - łączniki usytuowane na stykach płyt, warunki suche, R_i 	<p><i>grubość płyt ≥50mm, średnica talerzyka łącznika ≥60mm</i></p> <p>minimalna 0,33; średnia 0,34 minimalna 0,28; średnia 0,28 minimalna 0,28; średnia 0,30</p> <p><i>grubość płyt ≥60mm, średnica talerzyka łącznika ≥60mm</i></p> <p>minimalna 0,36; średnia 0,37 minimalna 0,30; średnia 0,31 minimalna 0,27; średnia 0,31</p>	<p><i>grubość płyt ≥50mm, średnica talerzyka łącznika ≥60mm, średnica dodatkowego talerzyka ≥140mm</i></p> <p>minimalna 0,51; średnia 0,53 minimalna 0,51; średnia 0,53 minimalna 0,51; średnia 0,53</p> <p><i>grubość płyt ≥60mm, średnica talerzyka łącznika ≥60mm, średnica dodatkowego talerzyka ≥140mm</i></p> <p>minimalna 0,55; średnia 0,57 minimalna 0,55; średnia 0,57 minimalna 0,55; średnia 0,57</p>
<p>Klasyfikacja w zakresie rozprzestrzeniania ognia</p>	<p>nierozprzestrzeniające ognia (NRO)</p>	
<p>KDWU nr OWE-171002-O Zestaw wyrobów do wykonywania okładzin ścian zewnętrznych budynków systemem GREINPLAST OWE ITB-KOT-2017/0058 wydanie 1 Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Certyfikacji System okładzin: GREINPLAST OWE</p>		
<p>Przyczepność do betonu, metodą odrywania (panel-zaprawa GREINPLAST KM-beton), MPa: - w warunkach laboratoryjnych - po cyklach mrozoodporności</p>	<p>≥ 1,0 ≥ 1,0</p>	
<p>Przepuszczalność pary wodnej (panel+ farba) określona: - współczynnikiem przenikania pary wodnej, V, g/m²·doba - grubością warstwy powietrza, której opór dyfuzyjny jest równoważny średniemu oporowi dyfuzyjnemu powłoki w stosunku do pary wodnej, S_d, m</p>	<p>≤ 85 ≤ 0,24</p>	
<p>Współczynnik przepuszczania wody, kg/(m²·h^{0,5})</p>	<p>≤ 0,7</p>	
<p>Klasyfikacja w zakresie stopnia rozprzestrzeniania ognia</p>	<p>nierozprzestrzeniające ognia (NRO)</p>	