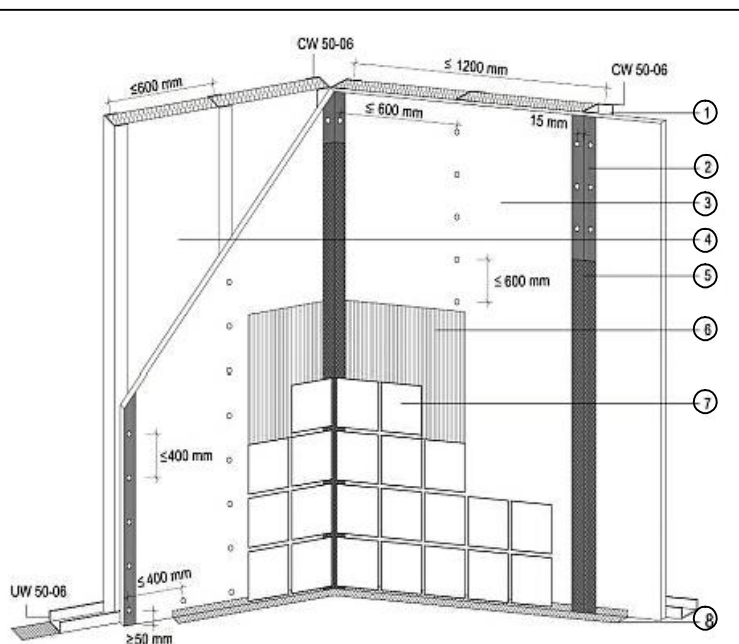


Płyta budowlana Hydropanel

Materiał: włókno cement (EN 12467), autoklawowany
Powierzchnia: gładka
Grubość: 9 i 12 mm
Format: maksymalny wymiar użytkowy 3.000 x 1.250 mm
Klasa materiałów budowlanych: niepalna, A2-s1 ,d0 (DIN EN 13501-1)
Zastosowanie: płyta pod płytki ceramiczne, przeznaczona do pomieszczeń narażonych na działanie wilgoci
Akcesoria: wkręty Hydropanel, szpachla wypełniająca Hydropanel, masa wykończeniowa Hydropanel



Parametry techniczne.

- gęstość w stanie suchym - przeciętna [kg/m ²]	1180
- siła zginania (stan powietrzno-suchy) (równoległe do włókien/prostopadłe do włókien) - przeciętna [N/mm ²]	11/16
współczynnik elastyczności (stan powietrzno-suchy) (równoległe do włókien/prostopadłe do włókien) - przeciętny [N/mm ²]	8500/8500
odporność na rozwarstwienie [N/mm ²]	0,5
porowatość [%]	40
współczynnik rozszerzalności termicznej [mm/(mK)]	0,19
współczynnik przewodzenia ciepła λ [W/(mK)]	17-21
dyfuzja pary wodnej μ	10-11
wartość pH	

UWAGA:

Dopuszcza się zastosowania innych produktów o niegorszych parametrach

Hydropanel to bardzo wydajna płyta do suchej zabudowy, bardzo odporna na wilgoć, działająca usztywniająco. Płyta jest niezwykle poręczna i łatwo się ją montuje. Można ją przymocować śrubami na metalowych, bądź drewnianych wspornikach albo też przy pomocy klamer. Hydropanel stosuje się na sufitach, ścianach i podłogach. Fazowana krawędź wzdlużna gwarantuje perfekcyjne łączenie. W ofercie akcesoriów dostępne są wkręty i masa szpachlowa.

FORMAT

PRACOWNIA ARCHITEKTURY
 JAROSŁAW WOŁOSIEWICZ
 15-066 BIAŁYSTOK, ul. MODLIŃSKA 12 m 25
 TEL/FAX: 085 7324-323

TEMAT:	Inwestycja polegająca na zagospodarowaniu terenu oraz budowie, przebudowie i remoncie budynków wchodzących w skład Zespołu Szkół Rolniczych im. Stefanii Karpowicz w Krzyżewie, gm. Sokoły dotyczących realizacji zadania pt. „Eksploracja walorów przyrodniczych Narwiańskiego Parku Narodowego” na działkach o nr ew. gr. 101;102;81/2 i 38;2 położonych w obrębie gruntów wsi Krzyżewo, gmina Sokoły.		
INWESTOR:	Zespół Szkół Rolniczych im. Stefanii Karpowicz w Krzyżewie 18-218 Sokoły, Krzyżewo 32		
OBIEKT:	Istniejący nieużytkowany budynek starej szkoły z przeznaczeniem na pensjonat		
NAZWA RYS.:	Opis techniczny - HYDROPANEL		
DATA: 6.11.2009	STADIUM: W	SKALA: 1:x	NR RYS.: 24d
AUTOR: mgr inż. arch. Jarosław Wołosiewicz upr. nr 28/97	SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. Marek Wojtecki upr. nr 65/91		