

IZJAVA O SVOJSTVIMA



fermacell® Powerpanel HD

Br. FC-0006

1. Jednoznačna oznaka tipa proizvoda

FC-0006

2. Predviđeno područje primjene

Cementom vezana ploča za nenosivu primjenu, npr. unutarnje obloge, za nosivu primjenu za oblaganje zidova i kao učvrсна oplata za drvenu konstrukciju

3. Proizvođač

James Hardie Europe GmbH
Bennigsen- Platz 1
D-40474 Düsseldorf
Tel. +49 800 3864001
E-Mail fermacell@jameshardie.de

5. Sustav za procjenu ispitivanja postojanosti svojstva

Sustav 3

6. Europski dokument procjene
Europska tehnička procjena
Tehnički centar procjene
Ovlašteni centar

EAD 210024-00-0504
ETA-13/0609
Njemački Institut za građevnu tehniku, Berlin
WKI Fraunhofer- Institut (0765)

7. Izjava o svojstvima

BWR1

Bitne značajke	Svojstva
Debljina	15mm ± 1,5mm
Duljina	≤3000mm ± 5mm
Širina	≤ 1250 ± 3,75mm
Ravnina kuteva	Razina I = 0,1%
Pravokutnost	Razina I = 2mm/m
Gustoća	950 ± 100kg/m ³
Vlažnost	≤ 5%
Otpornost na savijanje	≥ 2,1N/mm ²
Otpornost na udarac	12,5 mm/mm Debljina ploče
Preuzimanje vode	≤ 25%
Trajnost	Kategorija A

BWR2

Bitne značajke	Svojstva
Ponašanje pri požaru	A1

BWR3

Bitne značajke	Svojstva
Otpornost na difuziju vodene pare	μ=0,32 (suho) μ=0,37 (vlažno)

BWR6

Bitne značajke	Svojstva
Toplinska provodljivost	λ≤0,29W/mK
Propusnost zraka	postojano

Svojstvo proizvoda sukladno je s Izjavom o svojstvima. Odgovornost za ovu Izjavu o svojstvima snosi proizvođač prema Uredbi (EU) br. 305/2011 te je isključivo odgovoran za sastavljanje Izjave o svojstvima.

Potpisano za proizvođača i u ime proizvođača od strane:

Düsseldorf, dana 01.01.2019

Dr. Jörg Brinkmann (CEO)