Fermacell - labākā alternatīva ģipškartonam

Vācijā izstrādāts un ražots materiāls ar 60 gadu pieredzi

fermacell®

FERMACELL

Ģipša, celulozes un ūdens sajaukums viendabīgā blīvā masā

Viena kārta Fermacell ir līdzvērtīga divām kārtām ģipškartona – rezultātā tiek ietaupīts gan laiks, gan līdzekļi.

Kartons

Ģipsis

Kartons

Salīmēts ģipškartons

Fermacell - droši iekšējās un ārējās apdares risinājumi visai mājai

1 Bēniņu stāva izbūve

2 Starpsiena

3 Bēniņu stāva siltumizolācija

4 Pagraba siltumizolācija

5 Grīdas un grīdu sistēmas

6 Mitrās telpas

7 Veselīga dzīvesvieta

8 Ventilējamās fasādes

9 Apmestās fasādes

CEL BŪVMATERIĀLU EKSPERTI

Piņķi, Jūrmalas 13B, tālr.. +371 26 59 13 37, epasts: cel@cel.lv, www.fermacellplaksnes.lv

fermacell plāksņu pielietojums

Fermacell ir ideāls un videi draudzīgs materiāls telpu apdarei. Tas ir uguns izturīgs, skaņu slāpējošs un to iespējams bez bažām izmantot mitrās telpās.

Fasādēm

Fermacell plāksnes nodrošina ilgmūžīgu un skaistu fasādes konstrukciju un apdari.

Koka ēkām

Veikmsmīgi koka karkasu ēku ražotāji fermacell plāksnes izmanto jau vairāk kā 40 gadus.

Sausai būvei

Risinājumi ir piemēroti visu telpu apdarei, nodrošinot ekoloģiskas un izturīgas virsmas

Grīdām

Augstas veigstspējas grīdu risinājumi, skaņu izolējošām un ugunsdrošām grīdām.

fermacell produkti

fermacell® plāksnes iekšas apdarei

Viendabīga ģipša sausās būves plāksne ar papīra šķiedrām, rūpnieciski hidrofobēta.

- Universāls plākšņu materiāls ugunsdrošības, skaņas aizsardzības, statikas un sadzīves mitro telpu risinājumiem
- *fermacell®* plāksnes koka būvēm garantē stabilitāti un ugunsdrošību
- *fermacell®* plāksne veicina veselīgu telpu klimatu, kā arī regulē mitruma līmeni līdzīgi, kā māla apmetums

TRIECIENIZTURĪGS

fermacell® grīdas elementi (estriha elementi)

Koka starpstāvu pārsegumiem un siltajām grīdām.

fermacell® estriha elementi sastāv no divām kopā salīmētām 10 mm vai 12,5 mm biezām fermacell® plāksnēm. fermacell® estriha elementiem ir dažādi modeļi, kas atkarībā no pielietojuma ir pieejami ar vai bez mīkstajiem apakšklajiem. Elementu izmēri ir 1500 × 500mm

- sausā ieklāšana un viegls svars – nav nepieciešams žūšanas laiks un liels mitruma daudzums būvē
- palielināta skaņas izolāciju, triecienskaņu un ugunsizturību
- droša pamatne visiem grīdas segumiem, arī lielformāta flīzēm

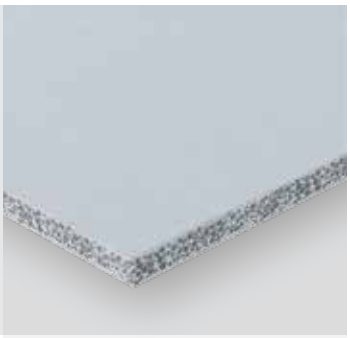
UGUNSDROŠŠ

fermacell® Powerpanel HD

Ugunsdrošas apmestās fasādes plāksnes koka karkasa ēkām.

Ar stikla šķiedru pastiprināts cementa sendvičtipa panelis, kas satur viegla pildījuma keramzīta granulu (vidējā slānī|) un otrreizēji pārstrādāta stikla putu granulu (abos pārklājuma slāņos) piedevas.

- Statika, apmetuma pamatne un ugunsdrošība vienā plāksnes materiālā
- Ēku norobežojošās sienas – F 90 B risinājumi realizējami jau ar vienslāņa apšuvuma konstrukcijām



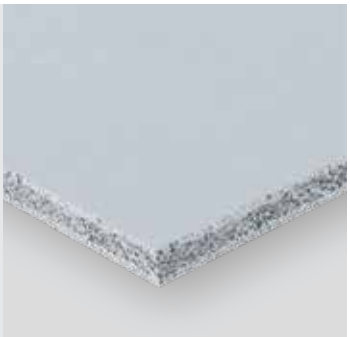
MITRUMA IZTURĪGS

fermacell® Powerpanel H_2O

Plāksnes apmestajām ventilējamajām fasādēm, vai jumta apdarei, kā arī SPA centriem sienu, grīdu un griestu apdarei

Vieglā betona uz cementa bāzes plāksne ar sendvičtipa struktūru un dubultu armējumu no sārmu izturīga stiklšķiedras sieta.

- Ilgstoši ūdens noturīgs un piemērots arī pret ķīmisko iedarbību
- Nodrošina ēkai augstu ugunsaizsardzību
- Jau vienā kārtā ir piemērots kā pamatne flīzēm un dabīgā akmens segumiem



SKAŅAS IZOLĀCIJA

CEL BŪVMATERIĀLU EKSPERTI

Piņķi, Jūrmalas 13B, tālr.. +371 26 59 13 37, epasts: cel@cel.lv, www.fermacellplaksnes.lv