



## Power Protect P 25/P 40 [eco]

Ekologiškai tvari antipelėsinė izoliacinė plokštė



Matmenys (ilgis x plotis)	Likutis		
	Kiekis ant paletės	160	108
	<b>Pakuotė</b>		
	Pakuotės rūšis		Paketas
	Pakuotės kodas	01	01
	<b>Artiklio Nr.</b>		
1.200 mm x 600 mm (± 2 mm), Storis 25 mm (± 1 mm)	0262	■	
1.200 mm x 600 mm (± 2 mm), Storis 40 mm (± 1 mm)	0263		■

### Išėiga

Apie 1,4 plokštės / m<sup>2</sup>



### Panaudojimo sritys



- Pastatų inventoriaus sanavimas siekiant arba išnaikinti pelėsj, arba neleisti jam atsirasti
- Higieniškos minimalios šiluminės apsaugos esamose pastatų konstrukcijose įdiegimas
- Patalpos mikroklimato gerinimas aukštesnės sienų ir paviršių temperatūros dėka

### Savybės

- Saugo aplinką ir sveikatą, apdovanotas ženklais: Blauer Engel ir eco-Label
- Galimas garų paskirstymas
- Aktyvūs kapiliarai
- Šilumos izoliacija, lambda 0,05 W/(m·K)
- Išbandytas ir sertifikuotas atsparumas pelėsiui
- Euroklasė B-s1, d0
- Žemas konstravimo aukštis
- Lengvas apdirbimas



## Produkto duomenys

Sukietėjusios sausos medžiagos storis	Apie 152 kg/m <sup>3</sup>
Porėtumas	≤ 94 Vol.%
W <sub>80</sub>	0,0047 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>
W <sub>sat</sub>	0,9427 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>
Šilumos laidumas λ	0,05 W/(m·K)
Aw-vertė / vandens sugėrimo koeficientas	41,82 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )
Vandens garų difuzijos varža	μ 6,1
Degumas	B-s1, d0

Pateiktos vertės – tai produktui būdingos savybės, tačiau jos nėra laikomos būtina produkto specifikacija.

## Sertifikatai

- [Prüfung der Schimmelfestigkeit](#)
- [Zertifikat Produktprüfung Eco-Institut](#)

## Galimi sistemos produktai

- [PP Fix \(0260\)](#)
- [PP Fill \(0261\)](#)
- [Tex 4/100 \(3880\)](#)
- [Power Protect W 30 <sup>\[eco\]</sup> \(0264\)](#)
- [Power Protect R 15 <sup>\[eco\]</sup> \(0265\)](#)
- [Color SL \(2991\)](#)
- [SP Levell \(0401\)](#)
- [Sporenbinder \(2990\)](#)
- [Schimmel-Stop\\* \(0693\)](#)
- [Kompriband 15/5-10 \(4272\)](#)
- [Trennwandstreifen \(4258\)](#)

Biocidus naudoti atsargiai! Prieš naudojimą perskaityti informaciją etiketėje arba techniniame aprašyme!

## Pasiruošimas darbui

- **Reikalavimai pagrindui**  
Pagrindas turi būti švarus ir tvirtas  
Pagrindo paviršius turi būti lygus.
- **Paruošimas**  
Itin nelygių pagrindų niveliavimas ir išlyginimas – siūlių glaistymas ir paviršių išlyginimas su „SP Levell“.

## Apdirbimas



- **Apdirbimo sąlygos**  
Medžiagos, aplinkos ir pagrindo temperatūra: nuo +5 °C iki maks. +30 °C  
  
Jei reikia, „PP Fix“ pagalba išlyginti paviršiaus <8 mm nelygumus  
Medžiagą mentele (dantyta) užtepti ant pagrindo vertikalia kryptimi  
Plokštę pradėti spausti nuo apačios  
Sukibti turi visas paviršius



#### Apdirbimo nurodymai

Ant plokštės pažymėti pageidaujamus matmenis.  
Išpjauti su statybiniu peiliu ar medžio pjūkle.  
Jeigu reikia, pjovimo briaunas papildomai apdoroti šiaušikliu arba dilde.  
Klijuoti plokštes, pradedant nuo apačios.  
Vengti kryžminių siūlių.  
Atkreipti dėmesį į plokštės paviršiaus išlyginimą (užklėjus plokštes, turi būti matomas užrašas „prieikinė pusė“).  
Po to paviršius už glaistyti su „PP Fill“, išlyginti ir paruošti dažymui.

#### Nurodymai

Tipiškas kvapas po montavimo tinko sluoksnio džiūvimo metu.  
Jei darbai atliekami ne pagal naujausius techninius nurodymus, būtina tai suderinti su atsakingu darbuotoju.  
Atliekant darbus būtina laikytis naujausių reglamentų ir bandymų sertifikatų nurodymų.

#### Darbo įrankiai/ valymas

##### Remmers įrankiai

- **Messeimer (4241)**
- **Mischgefäß (4030)**
- **Collomix WK 90/500 S (4448)**
- **Putz- und Glättspachtel XXL Coating knife (4437)**
- **Gloria Hochleistungssprühgerät 410 / 405 T Profiline (4667)**
- **Gloria Drucksprüher Pro 100 (4668)**
- **Gloria CleanMaster PERFORMANCE PF 50 (4666)**
- **Gloria CleanMaster EXTREME EX 100 (4665)**

#### Sandėliavimas/ galiojimas

Neribotą laiką nuo šalčio apsaugotoje vietoje.



#### Nurodymai utilizavimui

Utilizuojama pagal galiojančius potvarkius



CE-ženklimas



Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönigen

17

GBI F 048

EN 13169:2012+A1:2015 · ThIB

0262 – 0263

Šilumos izoliaciniai gaminiai pastatams

Degumas:

Euroklasė B-s1, d0

Nominalioji šiluminės varžos vertė:

Nominalus storis  $d_N$  25 mm =  $R_D$  0,50

Nominalus storis  $d_N$  40 mm =  $R_D$  0,80

Nominalioji šilumos laidumo vertė:

$\lambda_D = 0,050 \text{ W/m}\cdot\text{K}$

Atsparumas gniuždymui/įtempis:

CS(10\Y)200

Tempiamasis stipris statmenas plokštės plokštumai:

TR

Atkreipiamė dėmesį, kad pateikti duomenys yra orientacinio pobūdžio, jie nustatyti priemonės taikant praktiškai ir jas išbandant laboratorijoje, todėl duomenys yra teisiškai neįpareigojantys.

Pateikti duomenys tėra bendro pobūdžio informacija apie mūsų gaminius bei jų pritaikymą ir apdirbimą. Taip pat informuojame,

kad dėl didelės darbo sąlygų, naudojamų medžiagų ir statybviečių įvairovės paprasčiausiai neįmanoma įvertinti kiekvieno atvejo atskirai. Todėl iškilus bet kokiems klausimams rekomenduojame arba patiems atlikti bandymus, arba pasikonsultuoti su mumis. Jeigu nėra aiškaus raštiško mūsų patvirtinimo, kad gaminiai ar jų savybės tinka sutartyje numatytam specifiniam panaudojimo būdai, tuomet bet kokia konsultacija techninio panaudojimo klausimais ir bet kokia suteikta informacija,

net jeigu tokia informacija suteikta remiantis turimomis žiniomis, išlieka teisiškai neįpareigojanti. Visais kitais atvejais galioja mūsų bendrosios pardavimo ir tiekimo sąlygos.

Pasirodžius naujam šių techninių duomenų leidiniui, jis pakeičia iki tol galiojusį techninių duomenų leidinį.