

PROMATECT® -H

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS



SAUGŲS PLOKŠČIŲ APDIRBIMAS

Apdorodami plokštę įrankiais, stenkitės neįkvėpti dulkių ir laikytės nustatytų profesinio poveikio reikalavimų, susijusių su bendromis leidžiamomis įkvėpiamų dulkių ribomis. Dėvėkite apsauginius akinius. Stenkitės, kad produkto nepatektų ant odos ir į akis. Jeigu patalpoje neužtikrintas pakankamas vėdinimas, dėvėkite tinkamą kvėpavimo įrangą, kad išvengtumėte neigiamo poveikio sveikatai. Daugiau informacijos pateikta saugos duomenų lape.

BENDRA INFORMACIJA

PROMATECT® -H yra kalcio silikato plokštė.

PROMATECT® -H yra baltos spalvos, kurių viena pusė pasižymi glotniu paviršiumi, o kita šlifluota. Plokštę galima palikti neapdirbtą arba dažyti, klijuoti plyteles ar tapetus.

PROMATECT® -H plokštės yra atsparios drėgmei, todėl drėgnoje aplinkoje naudojamų plokščių fizikinės ir eksploatacinės savybės nesikeičia. Neapdorotas plokščių paviršius sugeria vandenį, todėl drėgmės prisigėrusios plokštės gali šiek tiek susilpnėti, tačiau išdžiovintos jos vėl tampa tvirtos. PROMATECT® -H atsparios pelėsiui ir įvairiems kenkėjams.

PROMATECT® -H gali turėti nuožulnius briaunas, kurios tinka montuojant pertvaras ir lubas.

PRITAIKYMAS

- metalinių konstrukcijų apsauga;
- medinių ir metalinių pertvarų apsauga;
- pakabinamų lubų apsauga;
- medinių grindų apsauga;
- ventiliacinių sistemų apsauga;
- dūmų užtvaros;
- priešgaisrinės durys.

MATMENYS

Storis (mm)	Matmenys (mm x mm)	1 vnt svoris (kg)	Kiekis paletėje (vnt)	Paletės svoris (kg)
6	2500x1250	19,8	65	1344
8	2500x1250	26,4	50	1377
10	2500x1250	30	40	1257
12	2500x1250	36	30	1137
15	2500x1250	45	25	1182
20	2500x1250	60	20	1257
25	2500x1250	75	15	1182

PRODUKTO PANAUDOJIMO PAVYZDŽIAI



TECHNINIAI DUOMENYS

Apibūdinimas	Kalcio silikato plokštė		
Reakcija į ugnį	Nedegi	EN 13501-1:A1 (klasifikacijos ataskaita WFRGent 11527C)	
Plokštės matmenys (ilgis ir plotis)	mm	1250 x 2500; 1250 x 3000	
Leistinasis ilgio ir pločio nuokrypis	mm	+/- 3	
Plokštės storis	mm	6, 8, 10, 12, 15, 20, 25	
Leistini storio nuokrypiai	mm	Storis: 6–12 mm	+/- 0,5
		15–20 mm	+/- 1,0
		> 20 mm	+/- 1,5
Tankis (nominalusis, išdžiovinus krosnyje)	kg/m³	apie 870	
Šarmingumas, pH	-	apie 12	
Šilumos laidumas,	W/m°K	apie 0,175	
Plėtimosi koeficientas (20–100 °C)	m/m°K		
Atsparumas suirimui dėl vandens poveikio, μ	-	apie 20	
Vandens sugėrimas	g/cm³	0,50	
Drėgmės judėjimas (įprasta aplinka)	%		
Įprastas drėgmės kiekis	%	5–10	
Paviršiaus ypatumai		Priekinė pusė: lygi (nešlifauta) Galinė pusė: nelygios tekstūros/šlifauta	
Mechaninės savybės			
Atsparumas lenkimui	N/mm²	Išilgine kryptimi: 7,6	
Atsparumas įtempimui	N/mm²	Išilgine kryptimi: 4,8	
Atsparumas spaudimui	N/mm²	Statmenai paviršiui: 9,3	
Atsparumas ištraukiant varžtus: kai varžtas įsuktas paviršiuje – 15 mm gylyje	N	3,9 x 55 dydžio varžtai	624
		4,0 x 40 dydžio varžtai	584
		4,5 x 50 dydžio varžtai	581
		4,2 x 45 dydžio medvaržčiai	550
		varžtų įvorės (RAMPA)	350
Visos nurodytos fizinių ir mechaninių savybių vertės yra vidurkiai, apskaičiuoti remiantis standartinių produktų savybėmis. Šie skaičiai gali keistis, priklausomai nuo taikomų patikrinimo metodų. Jeigu konkreti vertė yra itin svarbi gaminio specifikacijai, kreipkitės į UAB ETERNIT BALTIC.			

SVEIKATOS IR SAUGUMO ASPEKTAI

Pjovimo ir gręžimo metu kyla dulės, kurios gali tiesiogiai pažeisti akis ar kvėpavimo takus, todėl patalpose privaloma ventiliacija. Ventiliacija parenkama atsižvelgiant į patalpų pobūdį, jose atliekamus darbus, naudojamą įrangą. Ilgalaikis sąlytis su dulkėmis gali paveikti sveikatos būklę.

PAPILDOMA INFORMACIJA

Išsamesnė techninė informacija: ETERNIT BALTIC vadovuose, įmonės internetinėje svetainėje bei galite kreiptis tiesiogiai į produkto atstovus. Promat plokštės gaminačios gamyklos atitinka ISO 9001, ISO 14000, OHSAS 18001 standartus.

Promat

UAB "Eternit Baltic"
J. Dalinkevičiaus g. 2H
LT-08115 Naujoji Akmenė
Lithuania