

Produkto kortelė

Gipsinis glaistas, skirtas
viso paviršiaus glaistymui
naudojamas rankiniu būdu

Smart Eco



Nr B.BK.60111.0433.2024
galioja iki: 2029.06.13

Aprašas

Smart Eco tai produktas, kurio sudėtyje yra sintetinis gipsas su specialių užpildų priemaišomis. Skirtas naudoti patalpų viduje.

Naudojimas

Produktas skirtas viso paviršiaus glaistymui, mineralinių sienų ir lubų paviršiams glaistyt., Savo savybių dėka, produktas taip pat tinka plyšių ir smulkių įtrūkimų užpildymui remonto ir apdailos darbų metu. Tinka gipskartonio, gipso tinkų, cemento ir kalkių tinko, lygių betono elementų, gipso blokelių, akytojo betono paviršių glaistymui. Užglaistytas, lygus paviršius yra puikus dažų, tapetų ir kitų dekoratyvinių medžiagų pagrindas.

Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti sausas, švarus, atitinkamai stabilus. Prieš darbo pradžią nuo pagrindo reikia pašalinti laisvus elementus, senų dažymo sluoksnių liekanas ir įvairių rūšių nešvarumus pvz., alyvą, vašką, ribojantį lipnumą ir rišimą. Glaistomas paviršius negali būti drėgnas ar užšalęs. Reikia nuvalyti nuo paviršių pelėsį, samaną ir grybų dangą. Kiekvieną kartą meistras yra įpareigotas įvertinti paviršiaus stovį prieš glaistymą ir nuspręsti ar prieš tai reikia panaudoti gruntavimo priemonę (didelio sugeriamumo paviršius). Betoninių paviršių glaistymo atveju reikia panaudoti gruntą su kvarciniu smėliu Nida Supra W.

Savybės

Gipsinis glaistas Smart Eco pasižymi labai geru paviršiaus lipnumu, žymiai viršijančiu normų reikalavimus. Lengvas padengimas ir paviršių šlifavimas. Rekomenduojamas vieno sluoksnio maksimalus storis: iki 2,0 mm. Vidutinis sunaudojimas: apie 1,0 kg/m²/mm Nedegus produktas A1 klasės. Produkto rišimo laikas virš 50 minučių (priklausomai nuo aplinkos temperatūros ir drėgmės). Darbų atlikimo temperatūra nuo +5°C iki +25°C Tinkamumo naudoti terminas: 9 mėnesiai nuo pagaminimo datos. Produktas išdžiūvęs tampa baltos spalvos, dėl to yra sunaudojamas mažesnis dažų kiekis dažymo metu.

Naudojimo būdas

Gipsinio glaisto uždėjimui ir paruošimui reikia naudoti švarius įrankius, pagamintus iš nerūdijančių medžiagų. Maišyti su švariu vandeniu plastikiniame kibire. Viska



kartu maišyti mažo greičio maišytuvu, kol pasidarys vientisa konsistencija. Prieš naudojimą palaukti apie 5 min. nuo paruošimo ir vėl išmaišyti. Tokiu būdą paruoštą mišinį būtina sunaudoti per 60 minučių, po to ant paviršiaus užtepti lygia metalo mentele arba glaistytuvu (rankiniu būdu). Sekantį glaisto sluoksnį reikia užtepti po ankstesnio sluoksnio pradžiu. Kai išdžius, visus nelygumus nušlifuoti šlifavimo tinkleliu. Likusius netikslumus reikia dar kartą plonai užglaistyti. Šlifuoti galima tik po visiško užglaistyto paviršiaus išdžiūvimo. Glaistymas galimas kai aplinkos ir paviršiaus temperatūra yra nuo +5°C iki +25°C.



Techniniai duomenys

Parametras	Vertė
Naudojimas	Statybos objektų viduje
Reakcija į ugnį	A1 klasė
Sukibimas su pagrindu	> 0,1 N/mm ²
Patvarumas lenkimui	> 1 N/mm ²
Atsparumas gniuždymui	> 2 N/mm ²
Apdorojimo laikas	apie 100 minučių
Rišimo laikas	> 50 minučių
Apytikslis sunaudojimas	apie 1,0 kg/m ² (rankiniu būdu) iki 2,0 mm
Maks. sluoksnio storis	do 2,0 mm
Maišymo proporcijos	0,4 l vandens / 1 kg produkto (rankiniu būdu)
Naudojimo temperatūra	paviršiaus ir aplinkos temperatūra nuo +5°C iki +25°C
Spalva po išdžiūvimo	balta
Esami įpakavimai	maišas: 5 kg, 25 kg
Tinkamumo naudoti terminas nuo pagaminimo datos	9 mėnesiai

Būtina laikytis gipsinio glaisto Siniat gamintojo nuorodų.

Gamintojas neatsako už pasekmes, atsiradusias dėl gaminio panaudojimo ne pagal aukščiau pateiktas nuorodas ir statybos meno taisykles.

Siniat objektas: Stadion Legii, Varšuva

Įrankiai

Gipso glaistą ant paviršiaus užtepti su mentele pagalba.

Transportas ir sandėliavimas

Transportuoti ir laikyti ant medinių palečių, originaliame, nepažeistame įpakavime ir sausose sąlygose. Produktą reikia saugoti nuo drėgmės. Tinkamai laikantis sąlygų, produkto galiojimo terminas – 9 mėnesiai nuo pagaminimo datos.



Suteikti pažymėjimai ir sertifikatai



Atitinka standartų reikalavimus	PN-EN 13279-1:2009
Atitikties deklaracija	✓
PZH higienos pažymėjimas	✓
Saugos duomenų lapas	✓
Aplinkosaugos sertifikatas	EMICODE EC1 PLUS



Etex Poland Sp. z o.o.
ul. Przecławska 8
03-879 Varšuva

tel.: +48 41 357 82 00
fax: +48 41 357 81 61
Info Nida: 801 11 44 77

www.siniat.lt

Parengimo data: 03.2025

