



WB MONO MS/F

SILANO PAGRINDO KLIAI

Vienkomponenčiai silano pagrindo klijai, specialiai sukurti visų tipų medinėms grindims klijuoti prie betoninių pagrindų, faneros ar medžio drožlių plokščių, taip pat prie neįgeriančių paviršių (pvz., marmuro, plytelių, teraco ir medinių paviršių).

Tolygiai padengus montavimo paviršių, WB MONO MS sudaro hidroizoliacinį barjerą, kuris padeda apsaugoti nuo drėgmės kilimo iš betoninio pagrindo.

Techninės charakteristikos

- Vienkomponenčiai klijai
- 100 % MS technologija
- Aukštas našumas
- Tinka visų tipų medinėms grindims klijuoti
- Lengvai valomi
- Sudėtyje nėra izocianatų ir aminių
- Be tirpiklių
- Be vandens
- Atitinka ISO 17178 (elastingi klijai)

Specialios savybės

	EC1 PLUS – labai mažos emisijos pagal GEV EMICODE EC1 PLUS reikalavimus.
	A+ emisijos klasė pagal Prancūzijos reglamentus.
	Tinka grindinio šildymo sistemoms.
	Sumažina vaikščiojimo keliamą triukšmą (IIC 69, STC 58 pagal ASTM E492-09 ir ASTM E90-09).

Kur tinkama naudoti:

- Ant sugeriančių ir nesugeriančių pagrindų.
- Ant tradicinių betoninių ir anhidritinių (kalcio sulfato) išlyginamųjų sluoksnių.
- Ant pagrindų su grindiniu šildymu arba vėsinimu.
- Ant metalinių paviršių (po tinkamo nuriebalinimo ir sukibimo bandymo).

Tinka klijuoti:

- 10 mm storio medžio masyvo parketlentes (DIN EN 13227).
- Mozaikinį parketą (DIN EN 13488).
- Medžio masyvo lentas (DIN EN 14761).
- Įlaidines medines lentas iki 18 cm arba 20 cm pločio su ąžuolo faneruote (DIN EN 13226).
- Daugiasluoksnes parketlentes (DIN EN 13489).
- Kamštines grindis (DIN EN 12104).

Tolygiai padengus ištisiniu sluoksniu, WB MONO MS gali veikti kaip garų barjeras minėtiems parketo tipams ant nešildomų pagrindų, kurių likutinė drėgmė neviršija 4 % (apie 85 % santykinės oro drėgmės).



WB MONO MS/F

Techniniai duomenys

Tankis	1,60–1,70 g/cm ³
Brookfield klampumas (20 °C)	75 000–85 000
Išėiga kamštinėms grindims	400–500 g/m ² (dantyta mentelė Nr. 4)
Išėiga medinėms grindims	800–1000 g/m ² (dantyta mentelė Nr. 6) Faktinė išėiga gali skirtis priklausomai nuo pagrindo poringumo ir paviršiaus lygumo.
Darbinė temperatūra	>10 °C
Atvirlas laikas	40–50 min.
Galima vaikščioti	maždaug po 6 val.
Šlifavimas / pilna apkrova	po 24–36 val.
Naudojami įrankiai	dantyta mentelė
Įrankių valymas	GR7, kol kljai nesukietėjo
Klijų likučių šalinimas	švaria šluoste iki sukietėjimo
Sandėliavimo trukmė	12 mėn.
Atliekų tvarkymas	pagal galiojančius vietinius ir nacionalinius reikalavimus
Pakuotė	16 kg
Naudojimo apribojimai	• Apdorojamas paviršius turi atitikti DIN 18356 standarto reikalavimus. • Visada naudokite tinkamas asmenines apsaugos priemones. • Prieš naudojimą visuomet susipažinkite su techninių duomenų ir saugos duomenų lapais.
GHS kodas	Rs10
Šlyties stipris (ISO 17178)	Atitinka reikalavimus
Pailgėjimas iki plyšimo (ISO 17178)	Atitinka reikalavimus
Kategorija pagal ISO 17178	Elastingi kljai

Paviršiaus paruošimas

Paviršius turi būti: tvirtas, sausas, švarus, be dulkių, be dažų, vaško, riebalų ir kitų sukibimą mažinančių medžiagų.

Prieš klojant reikia patikrinti pagrindo tinkamumą.

Likutinė drėgmė turi būti matuojama tinkamu karbidiniu drėgmės matuokliu, kad būtų išvengta higroskopinių medžiagų (pvz., pemzos ar vermikulito) poveikio matavimo rezultatams.

Rekomenduojama drėgmė:

- tradicinis cementinis pagrindas – mažiau kaip 2 %;
- anhidritinis pagrindas – mažiau kaip 0,2 %.

Nenaudoti ant pagrindų, kuriuose gali kilti kapiliarinė drėgmė, jei nėra tinkamos hidroizoliacijos. Mažo poringumo arba kalcio sulfato pagrindus rekomenduojama mechaniškai pašiaušti. Prieš klijavimą visas dulkes būtina kruopščiai nusiurbti. Silpnus arba dulkėtus betoninius pagrindus rekomenduojama sutvirtinti tinkamu gruntu (pvz., PRIMER WB PU), kad būtų pagerintas sukibimas.

Naudojimas

Kadangi produktas kietėja reaguodamas su oro drėgme, geriausios sąlygos yra: santykinė oro drėgmė 35–80 %.

Reikėtų vengti:

- temperatūros žemiau +10 °C;
- santykinės oro drėgmės mažesnės nei 35 %, nes tai gali sulėtinti arba pabloginti kietėjimą.

Naudojimas:

- Tolygiai paskirstykite klijus dantyta mentele.
- Paklokite parketą ir gerai prispauskite.
- Kol kljai dar nesukietėjo, jų likučius nuvalykite švaria šluoste.
- Visada naudokite tinkamas asmenines apsaugos priemones.
- Prieš naudojimą susipažinkite su techninių ir saugos duomenų lapais.