pandomo
AN ARDEX BRAND

PANDOMO Kudo

Dekoratyvinis glaistas glaistas

- Naudojimui paruošta glaistymo masė su trimis skirtingomis grūdėtumo frakcijomis
- Dušui ir dekoratyvinėms vidaus grindų bei sienų dangoms
- Sistemoje su PANDOMO Kudo Primer, Guard ir Protect
- Ypač tinkama dideliems, besiūliams paviršiams
- Galima tonuoti PANDOMO Kudo Mix spalvomis
- Didžiausia spalvų įvairovė ir sodrumas
- Lengva ir greita naudoti
- Itin mažos emisijos

Tvarios statybos apžvalga

Emisijos

Pagal GEV	EMICODE EC 1 PLUS, itin mažos emisijos
LOJ kiekis (vandens pagrindo receptūra)	≤ 30,0 g/l
SVHC kiekis	≤ 0,10 %

19.08.2026

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 45
58430 Witten VOKIETIJA
+49 (0) 23 02/664-0 +49 (0)
23 02/664-240
nachhaltigkeit@ardex.de
www.ardex.de

Gamintojas, turintis sertifikuotą
kokybės ir aplinkosaugos vadybos sistemą pagal
DIN EN ISO 9001/14001

Žodynėlis

EMICODE

EMICODE® ženklinimo sistema, sukurta asociacijos „Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e. V." (GEV), vertina klojimo medžiagų ir kitų statybos produktų emisijų lygį. Gaminiai, pažymėti EMICODE® EC 1 ir EC 1PLUS, pasižymi itin mažomis emisijomis, atitinka griežčiausias ribines vertes ir yra nuolat prižiūrimi nepriklausomų institucijų. Kaip vieni iš GEV steigėjų, siekiame kurti tirpiklių neturinčias, mažai emisijų išskiriančias klojimo medžiagas bei statybos produktus ir aktyviai skatinti jų naudojimą rinkoje.

Mėlynasis angelas

„Mėlynasis angelas" (Der Blaue Engel) ženklas, vadovaujantis RAL-UZ 113, Vokietijos kokybės užtikrinimo ir ženklinimo instituto (RAL) suteikiamas mažai emisijų turintiems grindų dangų klijams ir kitoms klojimo medžiagoms, kurių emisijos yra nepriklausomai tikrinamos. Be to, būtina atitikti papildomus reikalavimus, susijusius su sudėtimi, duomenų lapais ir pakuotėmis.

LOJ

Lakieji organiniai junginiai (LOJ; angl. VOC – volatile organic compounds) – tai medžiagos, kurios kambario temperatūroje ir esant normaliam slėgiui iš skystos būsenos pereina į dujinę. Prie jų pirmiausia priskiriami organiniai tirpikliai, taip pat degalai, pavyzdžiui, dyzelinas ar benzinas. Pagal Europos direktyvą 2010/75/ES („IED direktyva") LOJ laikomos organinės medžiagos, kurių garų slėgis yra 0,01 kPa ar didesnis (kambario temperatūroje T = 20 °C = 293,15 K).

Prancūziška LOJ klasifikacija

Pagal Prancūzijos LOJ klasifikaciją statybos produktai, kurie nuolat naudojami vidaus patalpose, pagal jų emisijas priskiriami A+, A, B arba C emisijų klasėms, kur A+ reiškia geriausią, o C – prasčiausią emisijų klasę. Nuo 2012 m. Prancūzijoje šiems statybos produktams taikomas privalomas ženklinimas.

EPD

Mūsų gaminių poveikis aplinkai skaidriai pateikiamas remiantis gyvavimo ciklo vertinimais, naudojant patikrintą ir registruotą dokumentą – aplinkosauginę produkto deklaraciją (EPD, Environmental Product Declaration). Šios deklaracijos sudaro duomenų pagrindą ekologiniam pastatų vertinimui per visą jų gyvavimo ciklą. Tvarumo duomenų lapuose nurodytą pavyzdinę EPD parengė Europos klijų ir sandariklių pramonės asociacija (FEICA), o jos patikrą atlikti pavedė nepriklausomam institutui „Bauen und Umwelt" (IBU). Šias pavyzdines EPD, kuriomis gali naudotis FEICA nariai ir jų įmonės, patikrino IBU, o FEICA kartu su institutu „Bauen und Umwelt" jas paskelbė. Atitinkamos pavyzdinės EPD gyvavimo ciklo duomenys ir kitas turinys gali būti naudojami vertinant pastatų tvarumą.

Pastatų sertifikavimo sistemos

Tvari statyba statybos ir nekilnojamojo turto sektoriuje yra ateities kryptis. Kokie tikslūs reikalavimai slypi po sąvoka „tvari statyba", tampa išmatuojama ir įvertinama taikant pastatų sertifikavimo sistemas. Šiuo atveju tvarumas priklauso nuo konkretaus pastato paskirties ir naudojimo, o ne nuo atskirai vertinamos statybinės medžiagos. Be ekologinių kriterijų, „tvari statyba" apima ir ekonominius bei socialinius aspektus.

Itin efektyvios statybinės medžiagos

ARDEX yra itin efektyvių statybinių medžiagų srities pionierius. Mūsų medžiagoms ypač būdingas greitis. Dėl tokių technologijų kaip ARDURAPID efektas ir SpeedTec jos paruošiamos klojimui per rekordiškai trumpą laiką. Tai spartina statybų eigą, mažina sąnaudas ir tausoja aplinką. Be klasikinių tvarumo kriterijų, taikomų pastatų sertifikavimo sistemose, mūsų gaminiai išsiskiria ilgaamžiškumu ir dideliu išeigumu. Mažiau medžiagos reiškia ir mažiau tvarkymo, transportavimo bei pakuočių atliekų statybvietėje. Be to, ARDEX nustato aukštus standartus savo gaminių patvarumo srityje. Visi ARDEX statybiniai produktai gaminami moderniausiose, energiją taupančiose gamybos linijose. Keturiuose mūsų tyrimų centruose nuolat kuriame aplinkai draugiškus naujus produktus. Taip pat laikomės DIN ISO 14001 – vieno griežčiausių tarptautinių aplinkosaugos standartų. Sertifikuojantis pagal DIN ISO 14001 kasmet parengiama aplinkosaugos programa, o jos įgyvendinimas tikrinamas reguliariais auditais.

Garantuojame nepriekaištingą mūsų gaminių kokybę. Mūsų naudojimo rekomendacijos pagrįstos bandymais ir praktine patirtimi; vis dėlto jos yra tik bendro pobūdžio gairės be savybių garantijos, nes neturime įtakos statybvietės sąlygoms ir darbų atlikimo kokybei. Šaliai būdingi reikalavimai, paremti regioniniais standartais, statybos taisyklėmis, taikymo ar pramonės gairėmis, gali lemti specifines naudojimo rekomendacijas.