

**„Glemalux ELF 1000“**

Sudėtyje nėra tirpiklių ir plastifikatorių, matinės baltos arba kitokios spalvos, tvirtas ir lengvai valomas paviršius, klasės Nr. 1 atsparumas šlapiam trynimui, produktas skirtas vidaus darbams

Savybės

Sudėtyje nėra tirpiklių ir plastifikatorių. Vidaus darbams skirti tolygaus padengimo dažai. Jie turi neutralų kvapą, pasižymi dideliu takumu ir lipnumu bei mažu paviršiaus įtempimu, todėl juos lengva naudoti. Šie dažai atitinka vidaus darbų silikato dažams keliamus reikalavimus (DIN EN ISO 7783-2, klasė Nr. 1). Dažų patikros sertifikato Nr. P-BWU03-I-16.5.144. Patikros metu buvo naudojama dangų sistema: „Relief 3490“ ir „Rapidvlies 1525“. Šios dangos yra sunkiai užsiliepsnojančios (pagal DIN 4102).

Panaudojimo sritys

Dažai yra skirti aukštos kokybės lubų ir vidinių sienų dangoms formuoti. Dažus galima naudoti ant tinko (grupės PII, PIII ir PIV, a, b, c tipo skiedinys), betono, medienos drožlių plokštės, gipso – kartono plokščių, cemento drožlių, plytų mūro sienų ir kitų paviršių. Šie dažai idealiai tinka renovacijos metu atliekamiems dažymo darbams. Dėl puikių dengimo savybių, dažniausiai pakanka tik vieno dažų sluoksnio. Didelis dengimo paviršius leidžia nudažyti didelį plotą, todėl dažant didelius paviršių plotus nesimato persidengimų.

Medžiagos aprašymas

Spalvos: 0095 balta. Kitus atspalvius galima gauti naudojant „Brillux Color System“.

Medžiagos pagrindas: akrilato kopolimero mišinys.

Tankis: apie 1,5 g / cm³ („Color system“ dažų maišymo sistema): 10 l, 15 l.

Klasifikavimas pagal DIN EN 13300:

- Atsparumas šlapiam trynimui: klasė Nr. 1 (DIN 53778).
- Kontrasto santykis: klasė Nr. 1, prie 8 m²/l (balta ir antikinė balta spalva).
- Blizgumas: matinis paviršius.
- Maksimalūs grūdėlio matmenys: smulkūs.

Pakuotė:

095 balta spalva: 5 l, 15 l.
„Color system“: 2,5 l, 15 l.

Paskirtis**Skiedimas**

Produktas yra paruoštas naudojimui. Iškilus poreikiui, dažus galima šiek tiek atskiesti vandeniu.

Atspalvio keitimas

Galima naudoti dažus „Full and Tinting Paint 951“.

Suderinamumas

Galima maišyti tik su panašiomis ir duomenų lapuose nurodytomis medžiagomis.

Naudojimas

„Glemalux ELF 1000“ tepkite su teptuku, dažų ritinėliu arba purškite su purkštuvu. Idealius rezultatus galima gauti naudojant didelio efektyvumo purškimo be oro technologiją. Daugiau informacijos rasite brošiūroje „2ns1“.

Sąnaudos

Vienas sluoksnis: apie 120 - 140 ml / m². Tikslias sąnaudas galima nustatyti atlikus bandomąjį paviršiaus padengimą.

Darbinė temperatūra

Medžiagos nenaudokite, jeigu aplinkos temperatūra yra žemiau +5°C.

Įrankio valymas

Tik baigus darbą įrankius tuoj pat nuvalykite vandeniu.

Džiovinimas (+20°C, 65 % santykinė drėgmė)

Sekantį dažų dangos sluoksnį galima užnešti po 4 - 6 valandų. Jeigu aplinkos temperatūra yra žemesnė ir / arba santykinė oro drėgmė didesnė, danga džiūsta ilgiau.

Sandėliavimas

Medžiagą sandėliuokite vėsioje ir sausoje patalpoje. Atidarytus konteinerius sandariai uždarykite.

Deklaracija**Pastaba**

Neįkvėpkite purškiamų dažų.

Pavojingumo vandens telkiniams klasė

WKG 1, pagal VwWwS.

Produkto kodas

M-DF01.

Būtina laikytis produkto saugos duomenų lapuose pateiktą specifikaciją.

Purškimo be oro duomenys

Antgalio anga		Purškimo kampas	Slėgis, bar		Skiedimas
Coliai	mm		Tiekimo slėgis	Purškimo slėgis	
0,021 – 0,027	0,53 – 0,69	40 – 80°	Apie 150		Apie 5 – 10 %

Purškimo be oro duomenys (naudojant „Wagner SuperFinish 31“).

Antgalio anga		Purškimo kampas	Slėgis, bar		Skiedimas
Coliai	mm		Tiekimo slėgis	Purškimo slėgis	
0,025	0,64	40°	Apie 135	Apie 100	Neskiestas, esant poreikiui iki 10 %

Daugiau informacijos apie purškimo technologiją ir naudojamus priedus rasite specialioje brošiūroje „Low-Overspray Airless Spraying 2ns1“.

Dangos formavimas
Paviršiaus paruošimas

Paviršius turi būti kietas, sausas, švarus, atsparus apkrovoms, nesusisluoksniavęs, be korozijos židinių ir kitų tarpinius sluoksnius veikiančių komponentų. Įsitikinkite, kad esamos paviršių dangos yra suderinamos su pasirinkto tipo dažais. Visiškai pašalinkite pažeistas ir

nesuderinamas paviršiaus dangas. Pašalintas medžiagas utilizuokite laikantis vietoje galiojančių reikalavimų. Švariai nuplaukite klizinius dažus. Nuplaukite nepažeistas aliejinių dažų ir lako dangas. Plovimui naudokite šarminį tirpalą. Nušveiskite ir nuvalykite paviršius. Pašalinkite visas dažymui netinkamas sienų dangas, pastos ir klizų likučius. Naujai užglaistyta zonas padenkite fluoro gruntu. Jeigu pasirinkti dažai turi

atspalvį, gruntuokite visą sienos paviršių. Jeigu reikia paviršių padenkite gruntu ir / arba užneškite tarpinę dangą. Daugiau informacijos rasite VOB dalyje C, DIN 18363, paragrafas Nr. 3.

Dažymas pirmą kartą

Paviršius	Grunto danga	Tarpinė danga ¹⁾	Viršutinė danga
Vidaus apdailos tinkas (MG PII, PIII), betonas.	Jeigu reikia: „Lacryl Deep Penetrating Primer ELF 595“, „Deep Penetrating Primer 545“ arba „Adhesion Primer LF 3720“.	„Glemalux ELF 1000“	„Glemalux ELF 1000“
Gipso glaistas (MG PIV a, b, c), gipso – kartono plokštės, gipso sienos plokštės.	Priklausomai nuo reikalavimų: „Lacryl Deep Penetrating Primer ELF 595“, „Deep Penetrating Primer 545“ arba „Adhesion Primer LF 3720“.		
Absorbuojantis betonas, vidaus darbai.	„Priming Concentrate ELF 938“, skiestas vandeniui, santykiu 1 : 3.		
Kitos sienos dangos (pvz., medienos drožlių plokštė, „Rapidvlies“, reljefiniai tapetai).			

¹⁾ Prireikus atlikti gipso įtrūkimų korekciją, paviršių reikia sutvirtinti naudojant „Rapidvlies 1525“. Taip pat žiūrėkite VOB dalies C, DIN 18363, skyrių Nr. 3.2.1.2..

Korekcinis dažymas

Paviršius	Grunto danga	Tarpinė danga	Viršutinė danga
Įprasti sugeriantys paviršiai (pvz., matiniai dispersiniai dažai).	Jeigu reikia: „Lacryl Deep Penetrating Primer ELF 595“.	Priklausomai nuo reikalavimų: „Glemalux ELF 1000“	„Glemalux ELF 1000“
Nesugeriantys arba silpnai sugeriantys paviršiai (pvz., aliejinės arba lakų dangos, blizgios dažų dangos).	„Adhesion Primer LF 3720“.		
Nepažeista, dviejų komponentų danga (pvz., „CreaGlas 2C PU Finish“).	„2C Aqua Epoxy Primer 873“.		

Pastabos**Apsauga nuo gipso – kartono plokščių spalvos pasikeitimo**

Iškylus neapdirbto gipso kartono plokščių paviršiaus spalvos pasikeitimo pavojui, ant paviršiaus užneškite papildomą dangą (pagal BFS brošiūros Nr. 12, dalį Nr. 2). Priklausomai nuo konkrečios situacijos, naudokite „Aqualoma ELF 202“, „Isolating Primer 924“ arba „CreaGlas 2C PU Finish 3471“. Norint atlikti tikslų įvertinimą, dangas reikia išbandyti ant keleto plokščių su gipso glaisto sujungimais.

Šiurkščių paviršių išlyginimas

Jeigu reikia, prieš užnešant dangą išlyginkite šiurkščius sienų paviršius (pvz., naudokite „Hand Applying Filler LF 1884“).

Blizgios ir / arba intensyvios spalvos dangos

Naudojant blizges spalvas, gali prireikti imtis papildomų priemonių (pvz., užnešti papildomas tarpines dangas). Intensyvių spalvų dangas naudojant intensyvaus naudojimo patalpose (pvz., salėse, laiptų aikštelėse ir pan.), rekomenduojame naudoti „Latex Paint ELF 992“, „Lacryl PU Silk Matt Paint 270“ arba „Lacryl PU Gloss Paint 275“.

Dar lengviau valomi paviršiai

Tokiu atveju rekomenduojame naudoti vidaus darbams skirtus, klasės Nr. 1, atsparius šlapiam trinčiai, vidutinio blizgumo arba blizgius dispersinius dažus. Tai padės gauti dar lengviau valomus sienų paviršius (pvz., dažno šlapios kempinės naudojimo atveju).

Suderinamumas su sandarinimo medžiagomis

Dažomų sandarinimo medžiagų atveju (pvz., akrilinės sandarinimo medžiagos), dėl didesnio sandarinimo medžiagų elastingumo dažų dangoje gali atsirasti įtrūkimai ir spalvos pakitimai. Dėl didelės sandarinimo medžiagų įvairovės, rekomenduojame lipnumo ir galutinio rezultato įvertinimą atlikti praktinio bandymo metodu.

Naudojimas laivuose

Daugiau informacijos rasite ES tipo patikros sertifikate ir JAV pakrantės apsaugos registre.

**Kitos specifikacijos**

Vadovaukitės naudojamų produktų duomenų lapuose pateiktais papildomais nurodymais.

Pastaba

Šie duomenų lapai buvo paruošti pagal galiojančius Vokietijos įstatymus, standartus, specifikacijas ir kodus. Originali duomenų lapų versija yra Vokiečių kalba. Lapų turinys neturi juridinės galios. Produkto naudotojas ir / arba pirkėjas nėra atleidžiamas nuo atsakomybės ir privalo įsitikinti, kad šis produktas tinka konkrečiai paskirčiai. Be to, būtina laikytis mūsų nustatytų sąlygų ir apmokėjimo terminų. Pasirodžius naujai šių duomenų lapų versijai su papildoma informacija, ankstesnė versija yra laikoma negaliojančia. Paskutinės redakcijos duomenų lapų versiją galima peržiūrėti mūsų internetiniame puslapyje.

Brillux
Pašto dėžutė 16 40
48005 Munster
Vokietija
Tel. Nr.: +49 (0) 251 7188-0
Faksas: +49 (0) 251 7188-105
www.brillux.com
www.brillux.de
info@brillux.de