



# Disbothan 235 PU-Fugendicht

Elastinga vienkomponentė sandarinimo medžiaga, kietėjanti veikiant oro drėgmei, skirta deformacijos veikiamoms siūlėms aukštybinių pastatų statyboje pagal DIN 18 540. Sandarinimo medžiaga atitinka DIN EN ISO 11 600 F-25 LM standartą.

## Produkto aprašymas

Paskirtis	Deformacijos veikiamoms siūlėms aukštybinių pastatų statyboje. Jungiamosioms durų ir langų jungtims.	
Savybės	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Elastinga</li> <li>■ Dažoma įprastiniais dispersiniais fasadiniais dažais pagal DIN 52 452.</li> <li>■ Atitinka DIN 18 540 reikalavimus (išorinių sienų siūlių sandarinimas sandarikliais aukštybinių pastatų statyboje)</li> </ul>	
Pagrindinė medžiaga	SPUR-polimeras – vienkomponentis	
Pakuotė/indų talpa	600 ml plastikiniai maišeliai (12 vnt. vienoje dėžėje)	
Spalvos	Balta, šviesiai pilka, betono pilka	
Laikymas	<p>Šviesios spalvos dėl aplinkos poveikio gali pakisti (pvz. dėl skystų arba dujinių chemikalų, UV spindulių, aukštos temperatūros poveikio). Tačiau tai nedaro įtakos mechaninėms ir techninėms gaminio funkcinėms savybėms, taip pat ir apsauginei funkcijai.</p> <p>Vėsiai bet ne šaltai. Tinkamo trukmė laikant nepraimitoje gamintojo pakuotėje - 9 mėn. Sandėliavimo temperatūra iki +25 °C.</p>	
Techniniai duomenys	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tankis: apie 1,35 g/cm<sup>3</sup></li> <li>■ Leistina bendroji deformacija: maks. 25 % (nuo siūlės pločio)</li> <li>■ Atsparumas sausai temperatūrai: -30 °C iki +80 °C</li> <li>■ Susitrauktis: &lt; 10 % masės pokytis pagal ISO 10 563</li> <li>■ Siūlės plotis: 4 - 30 mm</li> </ul>	

## Dengimas

Tinkami pagrindai	Betonas, pluoštinio cemento plokštės, plytelės, mediena (nepadengta, padengta dažyvais, lakuota), keramika (glazūruota, neglazūruota), plytų mūras, tinkas, nerūdijantis plienas V2A, plienas, aliuminis. Sandarinamieji paviršiai turi būti švarūs, sausi, išlaikantys apkrovą ir be sukibtį mažinančių dalelių. Seną hermetiką visiškai pašalinti. Siūlių šonus nufrezuoti arba nušlifuoti, kad būtų pašalinti įsiskverbę hermetiko likučiai.
-------------------	---

## Pagrindo paruošimas

Jei reikia, siūlių šonus nugruntuoti „Disbothan 236 Fugenprimer“ (žr. lentelę). Į siūlės ar plyšio, kurį sandarinsite ertmę pakloti neįgeriančią, uždarytą porų poroloninę tarpinę. Kai plyšių plotis < 10 mm, siūlės pločio ir gylio santykis turi būti 1:1. Kai plyšių plotis > 10 mm, siūlės gylis nustatomas pagal DIN 18 540

Disbothan 236 Fugenprimer naudojimo lentelė	
Pagrindas	Paruošimas
Betonas	Disbothan 236 Fugenprimer
Nerūdijantis plienas V2a, plienas, aliuminis	nereikia
Cementinio pluošto plokštės	Disbothan 236 Fugenprimer
Glazūruotos plytelės	nereikia
Nepadengta mediena	Disbothan 236 Fugenprimer
Mediena padengta dažyvėmis	nereikia
Lakuota mediena	nereikia
Glazūruota keramika	nereikia
Neglazūruota keramika	Disbothan 236 Fugenprimer
Tinkas	Disbothan 236 Fugenprimer
Plytų mūras	Disbothan 236 Fugenprimer

## Medžiagos paruošimas

Medžiaga paruošta dengti

### Dengimo būdas

„Disbothan 235 PU-Fugendicht“ tolygiai, be pūslių įterpti į siūlę. Paviršių, prieš susidarant plėvelei, užglaistyti sudrėkintu išlyginimo įrankiu.

### Sąnaudos

Kai siūlės matmenys 10 x 10 mm, apie 100 ml/m „Disbothan 235 PU-Fugendicht“ ir apie 20 ml/m „Disbothan 236 Fugenprimer“.  
Tikslias sąnaudas galima apskaičiuoti užsandinus bandomąją siūlę.

### Dengimo sąlygos

**Produkto, aplinkos ir pagrindo temperatūra**  
Turi būti ne žemesnė kaip +5°C ir ne aukštesnė kaip +35°C.

## Džiūvimas/Džiūvimo trukmė

Kai oro temperatūra +20°C ir santykinis oro drėgnumas 60%, 1,5 mm storio sluoksnis džiūsta 24 val. Grunto džiūvimo trukmė: ne mažiau kaip 30 min., ir ne daugiau kaip 60 min.  
Pastaba: išdžiūvus, paviršių galima dengti dispersiniais fasadiniais dažais pagal DIN 52 452.

## Įrankių plovimas

Panaudoti įrankiai iš karto po darbo plaunami „Disboxid 419 Verdünner“.

Nuorodos

Nuorodos dėl pavojų ir saugos taisyklės (atitinka spausdinimo metu turimas žinias)

Kenksmingas vandens organizmams, sukelia ilgalaikį neigiamą poveikį. Neįkvėpti garų, aerozolio. Saugoti, kad nepatektų į akis, ant odos, drabužių. Naudoti tik išorėje arba gerai vėdinamose patalpose. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. PATEKUS Į AKIS: keletą minučių kruopščiai plauti vandeniu. Jei įmanoma, išimti kontaktinius lęšius (jei jie yra) ir toliau plauti akis. Pakuotę laikyti sandariai uždarytą, gerai vėdinamoje patalpoje. Sudėtyje yra izociantų. Gali sukelti alerginę reakciją.

Atliekų tvarkymas

Perdirbimui atiduodamos tik visiškai tuščios pakuotės. Skystus medžiagos likučius sutvarkyti kaip hermetikų atliekas.

Giscode

PU 20

Išsamesni duomenys

Žr. saugos duomenų lapus. Dirbant su produktu būtina laikytis „Disbon Bautenschutz“ dengimo instrukcijos nuorodų.

CE ženklimas

	
Disbon GmbH Roßdörfer Straße 50, D-64372 Ober-Ramstadt <b>14</b> DIS-235- 001342 EN 15651-1: 2012-12	
Fasado siūlių hermetikas EN 15651-1: 2012-12 Typ F-EXT-INT-CC	
Reakcija į gaisrą	E klasė
Pavojingos medžiagos	NPD
Atsparumas tškmei	≤ 3 mm
Tūrio praradimas	≤ 10 %
Tęsimo savybės, veikiant išlaikomajam tempimui, po įmerkimo į vandenį	atitinka
Sukibimo ir sanglaudos savybės veikiant išlaikomajam tempimui po įmerkimo į vandenį	atitinka
Tempiamosios savybės, kai -30 °C	≤ 0,9 MPa
Tempiamosios savybės, veikiant išlaikomajam tempimui, kai -30 °C	atitinka
Tempimas	atitinka

Techninė konsultacija

Visų praktikoje pasitaikančių pagrindų ir jų techninio apdorojimo galimybių šioje techninėje informacijoje aptarti neįmanoma. Dengiant pagrindus, kurie čia nepaminėti, reiktų kreiptis į „Caparol“ konsultantus, kurie, atsižvelgę į konkretų objektą, suteiks profesionalią konsultaciją.

Klientų aptarnavimo centras

UAB „Caparol Lietuva“  
 Tel. 8 5 2602015  
 El. paštas info@caparol.lt

Techninė informacija Nr. 235 - atnaujinta gruodžio 2017

Ši techninė informacija parengta pagal naujausią technikos lygį ir firmos patirtį. Atsižvelgiant į tai, kad pagrindai ir objektų sąlygos gali būti labai įvairios, pirkėjas/vartotojas neatleidžiamas nuo įsipareigojimo savo atsakomybe patikrinti gaminius, ar jie tinka numatytam darbui esamomis objekto sąlygomis, atliekant darbą kvalifikuotai ir profesionaliai. Išleidus naują informacijos leidimą, šis spaudinys nustoja galiojės. Ar ši informacija aktuali, visada galite patikrinti [www.caparol.lt](http://www.caparol.lt).

SIA DAW Baltica · Mellužu 17-2, Rīga, LV-1067 · tālr.: 67500072 · fakss: 67440660 · e-pasts: info@daw.lv · www.caparol.lv  
 SIA DAW Baltica Eesti filiaal · Lääke tee 2/1, Peetri küla, Rae vald 75312 Harjumaa · büroo 600 0690 · faks 600 0691 · e-post: info@daw.ee · www.caparol.ee  
 UAB „Caparol Lietuva“ · Kirtimų g. 41, LT-02244 Vilnius, tel. 8 5 2602015, fax. 8 5 2639283, el.p.: info@caparol.lt · www.caparol.lt