

## TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

# PENOSIL Facade Join Hybrid 25LM

Didelio paslankumo jungtyje ir mažo tamprumo modulio hibridinis hermetikas, pagamintas MS polimerų pagrindu, skirtas fasado siūlėms sandarinti.

- Elastingas
- Atsparus oro sąlygoms
- Lengvo kvapo
- Didelis paslankumas jungtyje
- Mažo tamprumo modulis
- Puikiai tinka vertikalioms jungtims
- Puikus sukibimas su įvairiais paviršiais
- Galima dažyti vandens pagrindo dažais

### Naudojimo sritys

- Pastato deformacinių, perimetro siūlių ir jungčių sandarinimas.
- Įvairių prasiskverbimų: vamzdžių, kabelių ir ventiliacijos įrengimų sandarinimas.
- Vidaus ir lauko darbams.

### Sukimba su

Betonu, plytomis, plytelėmis, keramika, įvairiais metalais, mediena, stiklu, PVC ir kt. Sukimba ir su drėgnais paviršiais.

### Naudojimo instrukcijos

#### Naudojimo sąlygos

Temperatūra naudojimo metu +5°C iki +40°C.

#### Paviršiaus paruošimas

Paviršiai turi būti sausi, ant jų neturi būti dulkių, atsilupusių dalelių ir jie turi būti neriebaluoti. Neporėti paviršiai turi būti nuvalyti tirpikliu ir švaria, nesipūkuojančia medvilnine šluoste. Tirpiklio perteklių reikia pašalinti prieš jam išgaruojant švaria šluoste.

#### Naudojimo būdas

Folinė pakuotė: atidarykite folinės pakuotės galą ir įdėkite pakuotę į pistoletą taip, kad dozavimo antgalis uždengtų atvirą dalį. Uždėkite dozavimo antgalį ant atviro galo ir užsukite dangtelį, kad uždarytumėte. Nupjaukite antgalį, kad susidarytų tinkama anga sandarikliui dozuoti.

Tepkite hermetiką jungtyje pakartotinai ir tolygiai spausdami pistoleto gaiduką ir tempdami antgalį išilgai jungties. Užtepę paviršių išlyginkite tinkamu įrankiu (pvz., mentele) ir pašalinkite medžiagos perteklių. Jei reikia apsaugoti gretimą jungties paviršius nuo dėmių, klijuokite apsauginę dažymo juostą. Prieš susiformuojant hermetiko plėvelei, reikia nuimti apsaugines dažymo juostas.

Platesnėse ir judančiose jungtyse kaip atraminę medžiagą naudokite apvalią sandarinimo tarpinę, kad būtų užtikrintas tinkamas sandariklio jungties storis ir forma bei išvengta tripusio sukibimo.

Darbo metu užtikrinkite pakankamą vėdinimą. Stingimo metu užtikrinkite, kad ant paviršiaus nepatektų priemaišų ir kad mechaninis krūvis nepažeistų jungties paviršiaus.

#### Valymas

Nesustingusį hermetiką galima valyti tirpikliais, tokiais kaip vaitspiritas, acetonas arba specialiomis valymo servetėlėmis.

Sustingusį hermetiką galima pašalinti mechaniškai. Jei reikia, naudokite hermetiko valiklį.

## Techniniai duomenys

Savybė	Vienetas	Vertė
Cheminė sudėtis: hibridas		
Tankis (DIN 53 479-B)	g/ml	1,44
Plėvelės susiformavimo laikas	minutės	nuo 50 iki 70
Sustingimo laikas	mm/24h	nuo 3 iki 4
Tūrio pokytis (ISO10563)	%	<10
Atsparumas srautui (ISO 7390)	mm	0
Atsparumas temperatūrai	°C	nuo -40 iki +80
Jungties paslankumas (ISO 11600)	%	±25
Galiojimo laikas	mėnesis	12
Kietumas (pagal Šora) (ISO 868)		nuo 27 iki 30
<b>Sustingusio hermetiko savybės</b>		
E-Modulis ties 100 % pailgėjimu (ISO 8339)	N/mm <sup>2</sup>	<0,4
Tempiamasis stipris (ISO 8339)	N/mm <sup>2</sup>	0,6
Pailgėjimas ties lūžiu (ISO 8339)	%	>150

Nurodytos vertės buvo gautos esant +23 °C ir 50 % santykinei drėgmei, jei nenurodyta kitaip. Šios vertės gali skirtis priklausomai nuo aplinkos veiksnių, pvz., temperatūros, drėgmės ir medžiagų tipo.

## Techninės klasifikacijos ir sertifikatai

- Hermetikas skirtas fasado išorinėms ir vidinėms jungtims sandarinti, atsparus žiemos klimato sąlygoms.  
EN 15651-1:2012: Tipas F-INT-EXT-CC: KLASĖ 25LM
- EMICODE® EC 1 Plus – labai maža emisija
- M1– maža emisija ir silpnas kvapas

## Spalva

Pilka, balta, juoda, ruda, antracito.

## Pakuotė

290 ml plastikinis patronas, 12 vnt. dėžėje.

400 ml folinė pakuotė, 28 vnt. dėžėje.

600 ml folinė pakuotė, 20 vnt. dėžėje.

## Laikymo sąlygos ir tinkamumo laikas

Garantuotas tinkamumo laikas – 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, laikant uždarytoje originalioje pakuotėje, sausoje vietoje ir apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, esant temperatūrai nuo +5 °C iki +30 °C.

## Apribojimai

- Nenaudokite ant bituminių paviršių arba ant statybinių medžiagų, iš kurių gali išsiskirti alyvos, plastifikatoriai ar tirpikliai (pvz., natūralios gumos, chloropreno, EPDM ir kt.)
- Nesukimba su PE, PP, PTFE (Teflon®).
- Nerekomenduojame šio produkto naudoti natūralaus akmens jungčių sandarinimui.
- Dėl galimų medžiagų įvairovės rekomenduojame atlikti preliminarių suderinamumo testą. Jei reikia, paviršių nugaruntuokite, kad būtų geresnis sukibimas.
- Dėl galimo poveikio aplinkiniams paviršiams naudojimo metu arba po, rekomenduojame visada pirmiausia išbandyti produktą.
- Atkreipkite dėmesį į galiojimo datą!

## Saugumo reikalavimai

Naudojimo metu užtikrinkite pakankamą vėdinimą ir dėvėkite būtinas asmenines apsaugos priemones.

Išsamią informaciją apie saugą galite rasti saugos duomenų lape (SDL).

Pastaba. Šioje dokumentacijoje pateiktos instrukcijos yra pagrįstos gamintojo atliktais bandymais ir pateiktos sąžiningai. Dėl medžiagų ir paviršių skirtumų, taip pat dėl įvairių naudojimo galimybių, kurių mes negalime kontroliuoti, gamintojas neatsako už pasiektus rezultatus. Bet koku atveju rekomenduojama patikrinti produkto tinkamumą jo naudojimo vietoje. Gamintojas pasilieka teisę keisti gaminius be išankstinio įspėjimo.

Šis TDL pakeičia visus ankstesnius to paties gaminio duomenų lapus.