

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL Premium RoofMastic

Elastne vesialusel keskkonnasõbralik katuse- ja isolatsioonmastiks. Mastiksiga saab hõlpsalt isoleerida keerulised konstruktsioonelemendid nagu torude läbiviigud ja ümbrused. Katusekate on vastupidav, veekindel, kuid hingav, stabiilne väliskeskkonnas, liitekohtadeta membraan. Omab pragude sildamisvõimet ja UV-kindlust. Katet saab tugevdada kasutades PENOSIL Premium AquaBrake Fabric tugevduskangast. Nakkub hästi erinevate alusmaterjalidega nagu bituumen, rullmaterjalid, vineer, metallkatted, betoon jt. Sobib kasutamiseks nii väli- kui sisetöödel. Katuse ja isolatsioonmastiks on toonitav.

Kasutusala

Kasutatakse bituumenkatuste parandamiseks, kärgkattega kaldkatuste tihendamiseks ja katmiseks, plekkkatuste valtside tihendamiseks. Samuti laineplaatide katmiseks ja katusepindade kaitsmiseks keskkonna mõjude eest.

Kasutamistingimused

Mastiksit võib kanda ka niiskele alusele. Katmisel ja katmisele järgneva 24 tunni jooksul ei tohi õhutemperatuur langeda alla +5 °C või õhuniiskus tõusta üle 80%. Paigaldamine peab toimuma kuiva ilmaga, kuna mastiks on vesialusel ning vihm lahustab kuivamata mastiksi.

Mastiksit ei ole soovitatav paigaldada lohkudesse, kuhu peale vihmased kogunevad seisvad veeloigid.

Kasutusjuhend

Aluspind puhastada, vanal ruberoidkatusel eemaldada külmakerked. Enne kasutamist toodet kindlasti segada.

Betoonpinnad kruntida veega 1:5 lahjendatud mastiksiga. PENOSIL Premium RoofMastic kanda pinnale rulli, harja, pintsli või pihustiga kahes kihis, teine kiht risti esimesega. Olenevalt paigaldamistingimustest peab kumbki kiht kuivama 12–24 tundi.

Tugevduskangas PENOSIL Premium AquaBrake Fabric paigaldatakse kohe pärast esimese mastiksi kihi pealekandmist ning surutakse pintsli, harja või pahtlilabida abil tihedalt vastu värsket aluspinda.

Puhastamine

Käed, töövahendid ja määratud pinnad enne kuivamist puhastada veega või kasutada puhastuslappe PENOSIL Premium Cleaning Wipes. Kuivanud mastiks eemaldada mehaaniliselt.

Tehnilised andmed

Omadused	Ühik	Väärtus
Pindkuiv	tund	12–24
Tihedus	g/cm ³	1,45
Viskoossus	KU	>140
Tõmbetugevus (7. päeval)	Mpa	1,2
Pikenemine katkemiseni (-10 °C)	%	160
Taastumine peale 25% pikenemist	%	60
Kulunorm 2-kordsel katmisel	Lamekatus	1
	Kaldkatus	0,8
Kasutamistemperatuur	°C	+5...+40
Temperatuuritaluvus	°C	-30...+70

Toodud parameetrid on mõõdetud tingimustel +23 °C ja 50% suhtelist õhuniiskust, kui ei ole märgitud teisiti.

PENOSIL

We save energy / Wolf Group

www.penosil.com

Wolf Group Head Office

Suur-Paala 10
13619 Tallinn
Estonia

tel +372 605 9300
fax +372 605 9315
info@penosil.com

Värvus

Valge, hall.

Pakend

1 L, 3 L, 10 L plastämber.

Säilitamine

Garanteeritud säilivusaeg 36 kuud tootmispäevast, ladustatuna niiskuskindlalt suletud originaalpakendis kuivas kohas temperatuuridel +5 °C kuni +30 °C. Toode ei kannata külma.

Ohutus

Hoida lastele kättesaamatus kohas. Vältida kemikaali sattumist nahale. Kanda sobivaid kaitsekindaid. Täpsem ohutusinfo on kättesaadav toote ohutuskaardil (SDS).

Märkus: Käesolevas dokumendis antud juhised põhinevad tootjapoolsetel testidel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt erisustest materjalides ja aluspindades, samuti kasutusvõimaluste rohkusest, mis ei allu meie kontrollile, ei vastuta tootja saavutatud tulemuste eest. Igal juhul on soovitatav testida toote sobivust kasutuskohta. Tootja jätab endale õiguse muuta tooteid ilma eelneva teavitusega. Käesolev tehniline andmeleht asendab kõik sama toote varasemad tehnilised andmelehed.