SCHOMBURG Baltic pārstāvniecība Latvijā
Adrese: Dārzciema iela 60, Rīga, LV-1073
Tālr. +371 27046070, aleksejs@schomburg.lv
www.schomburg.com/lt/lv

SCHOMBURG Sistēmu Būvmateriāli

Management System ISO 9001:2015
TÜVRheinland ZERTIFIZIERT
www.tuv.com ID 0091006383

Tehnisko datu lapa

THERMOPAL-SR24

Artikuls Nr. 201411

Minerālās bāzes WTA sanācijas apmetums

Redakcija: 12.2018.

CE

SCHOMBURG GmbH & Co. KG
Aquafinstrasse 2 – 8
D-32760 Detmold
13
2 01411

DIN EN 998-1-2010-12
THERMOPAL-SR24
Restoration Plaster (R)

Compressive strength	CS II
Capillary water absorption 24h, prism	≥ 0.3 kg/m²
Water penetration	≤ 5 mm
Water vapor permeability coefficient (μ)	≤ 15
Tensile strength 28 d	≥ 0.08 N/mm²
Fracture appearance	B
Thermal conductivity, λ10, dry, Tabulated average value (P = 50%), DIN EN 1745	< 0.47
Reaction to fire	A1
Durability (Frost resistance)	Resistant in case of handling according to the technical data sheet

WTA

Īpašības:

- Sausais minerālās bāzes rūpnieciski sagatavots maisījums.
- Liels iesaistītā gaisa daudzums.
- Tvaika caurlaidīgs.
- Liela sāļu uztveršanas spēja.
- Zems patēriņš.
- Gatavs agrai norīvēšanai.
- Uzklājams ar rokām vai mehāniski
- Iekštelpām un ārtelpām.

Pielietojums:

THERMOPAL-SR24 tiek pielietots tvaika caurlaidīgu sausu apmestu virsmu iegūšanai uz mitrām un/vai sāļu bojātām sienām iekštelpās un ārtelpās.

Pateicoties speciālajām īpašībām, apmetums novērš iespējamo pelējuma parādīšanos.

Tehniskie dati:

Bāze: sauss rūpnieciski sagatavots maisījums
Krāsa: pelēka
Ūdens patēriņš: ~6,0 – 6,5 l uz vienu maisu 25 kg
Tilpummasa: 1,0 – 1,1 kg/l
Patēriņš: ~9,5 kg/m^2 uz 1 cm kārtas biezuma
Kārtas biezums: sk. tabulu 2. lapā.
Iepakojumi: 25 kg maisi.

Darba/pamatnes temperatūra: no +5°C līdz +30 °C

Uzglabāšana: 12 mēn. sausā telpā, slēgtā oriģinālajā iepakojumā. Atvērtu iepakojumu izlietot nekavējoties.

Pamatnes sagatavošana:

Pamatnei ir jābūt izturīgai, tīrai, sausai, bez eļļas un putekļiem, u.c. vielām, kas mazina saķeri. Vecu apmetumu un krāsu noņemt 80 cm rādiusā ap redzamo vai ar mērījumiem noteikto bojāto laukumu.

Drūpošas ķieģeļu šuves iztīrīt vismaz

2 cm dziļumā un mehāniski notīrīt virsmu. Betona virsmas ir jāpadara raupjas un porainas.

Pamatnes ar paaugstinātu sāļu saturu ir jāapstrādā ar sāļu pārveidotāju ESCO-FLUAT.

Uzšļākt adhēzijas kārtu no THERMOPAL-SP: virsmas pārklājums ~50%.

Alternatīvi adhēzijas kārta var tikt sagatavota sekojoši: samaisīt ASOPLAST-MZ ar ūdeni attiecībās no 1 : 1 līdz 1 : 3. Samaisīt sausu cementu un mazgātu 0-4 mm frakcijas smilti tilpuma attiecībās 1 : 2. Pievienot sausu maisījumu ASOPLAST-MZ – ūdens šķīdumam līdz nepieciešamai konsistencei un izstrādāt javu 1,5 st. laikā.

Produkta sagatavošana:

THERMOPAL-SR24 var sagatavot ar rokas mikseri, vai ar apmetumu sūkni-maisītāju. Maisītājam ir jānodrošina 20-30% gaisa iesaisti apmetuma javā.

Prasības maisīšanas iekārtai:

Caurules garums: maks. 20 m
Caurules izmērs: 25-35 mm.
Stators/rotors: D4-2 LP
Sprauslas izmērs: >17 mm.
Pievienojamā ūdens daudzums: ~300-325 l/st.

THERMOPAL- SR24 uzklāj ar atbilstošu apmetuma špakteli, vienas kārtas biezums ir no 10 līdz 30 mm. Lielākam kārtas biezumam uzklāt vairākas kārtās. Šajā gadījumā izlīdzināt iepriekšējo kārtu, un tiklīdz tā sāks cietēt, saskrāpēt to horizontālā virzienā, pēc tam ļaut izžūt.

Šī tehnisko datu lapa ir tulkojums, jebkādu nesaskaņu gadījumā, tiesiskais pamats ir šī produkta spēkā esošajai tehnisko datu lapai vācu valodā, kas ir atrodama www.schomburg.com. Veicot darbus, ir jāievēro vietējie būvnormatīvi. Mēs garantējam mūsu materiālu kvalitāti saskaņā ar mūsu pārdošanas un piegādes nosacījumiem. Gadījumos, kuri nav minēti šajā tehnisko datu lapā, lūdzam konsultēties ar SCHOMBURG pārstāvi Jūsu reģionā. Līdz ar jaunās redakcijas (izmaiņu) publiskošanu, šis dokuments zaudē spēku.

Pēc pietiekama laika virsma var tikt norīvēta ar raupju rīvdēli vai pārklāta ar filca plātnēm. Pārāk agra norīvēšana var izraisīt saistvielas koncentrēšanos uz virsmas un var izraisīt piepūles un plaisāšanu.

Alternatīvi virsma var tikt norīvēta ar speciālo režģotu rīvdēli. Šo operāciju veikt pēc 8-24 st. atkarībā no ārējiem apstākļiem. Norīvēšana ar šo instrumentu noņem virskārtu un palīdz sasniegt daudz labākās difūzijas īpašības. Atkarībā no ārējiem apstākļiem virsmu var špaktelēt ar THERMOPAL-FS33.

Lielāku biezumu iegūšanai strādāt vairākās kārtās. Šajā gadījumā iepriekšējo kārtu padara raupjāku, un uzreiz pēc javas sacietēšanas norīvē to ar raupjo rīvdēli horizontālā virzienā un ļauj tai izžūt.

Ievērot žūšanas laiku: 1 mm biezuma – 1 diena.

Norādījumi:

- Aizsargāt neapstrādājamās virsmas no THERMOPAL-SR24.
- Uz ļoti mitrām pamatnēm gaidīšanas laiks pirms THERMOPAL-SR24 norīvēšanas var palielināties.
- Aizsargāt THERMOPAL-SR24 no intensīviem saules stariem.
- Gludas virsmas iegūst ar elpojošu sistēmas špakteli THERMOPAL-FS33.
- Pielietot tikai atbilstošas elpojošas silikāta krāsas ar lielu tvaika caurlaidību.
- Ievērot vispārējos norādījumus darbiem ar sanācijas apmetumiem.
- Ievērot WTA darba lapas “sanācijas apmetumi” norādījumus.

Pasākumi, atkarībā no sāļu daudzuma, saskaņā ar WTA:

Sāļu daudzums*	Pasākumi	Biezums	Piezīmes
Neliels	1. Saķeres kārta THERMOPAL-SP 2. Sanācijas apmetums (THERMOPAL-SR24, THERMOPAL-SR44, vai THERMOPAL-ULTRA)	≤ 0,5 cm ≥ 2,0 cm	Parasti saķeres kārta nenosedz virsmu pilnībā
Vidējais vai liels	1. Saķeres kārta THERMOPAL-SP 2. Sanācijas apmetums (THERMOPAL-SR24, THERMOPAL-SR44, vai THERMOPAL-ULTRA) 3. Sanācijas apmetums (THERMOPAL-SR24, THERMOPAL-SR44, vai THERMOPAL-ULTRA)	≤ 0,5 cm 1,0 – 2,0 cm 1,0 – 2,0 cm	Kopējais biezums: Min. 2,5 cm, maks. 4 cm Saskrāpēt iepriekšējo kārtu horizontālā virzienā
	1. Saķeres kārta THERMOPAL-SP 2. Remontapmetums THERMOPAL-GP11 3. Sanācijas apmetums (THERMOPAL-SR24, THERMOPAL-SR44, vai THERMOPAL-ULTRA)	≤ 0,5 cm ≥ 1,0 cm ≥ 1,5 cm	Katras kārtas žūšanas laiks: 1 mm / 1 diena
* Sāļu daudzums ir jānosaka iepriekš, veicot analīzes			

Ievērot spēkā esošās drošības datu lapas prasības.
GISCODE: ZP1

Konsultācijas sniedz:
Rīga, Vidzeme, Zemgale, Latgale:
Aleksejs Rivlins: 27046070
Kurzeme: Andrejs Sisenis: 29278806

Šī tehnisko datu lapa ir tulkojums, jebkādu nesaskaņu gadījumā, tiesiskais pamats ir šī produkta spēkā esošajai tehnisko datu lapai vācu valodā, kas ir atrodama www.schomburg.com. Veicot darbus, ir jāievēro vietējie būvnormatīvi. Mēs garantējam mūsu materiālu kvalitāti saskaņā ar mūsu pārdošanas un piegādes nosacījumiem. Gadījumos, kuri nav minēti šajā tehnisko datu lapā, lūdzam konsultēties ar SCHOMBURG pārstāvi Jūsu reģionā. Līdz ar jaunās redakcijas (izmaiņu) publiskošanu, šis dokuments zaudē spēku.