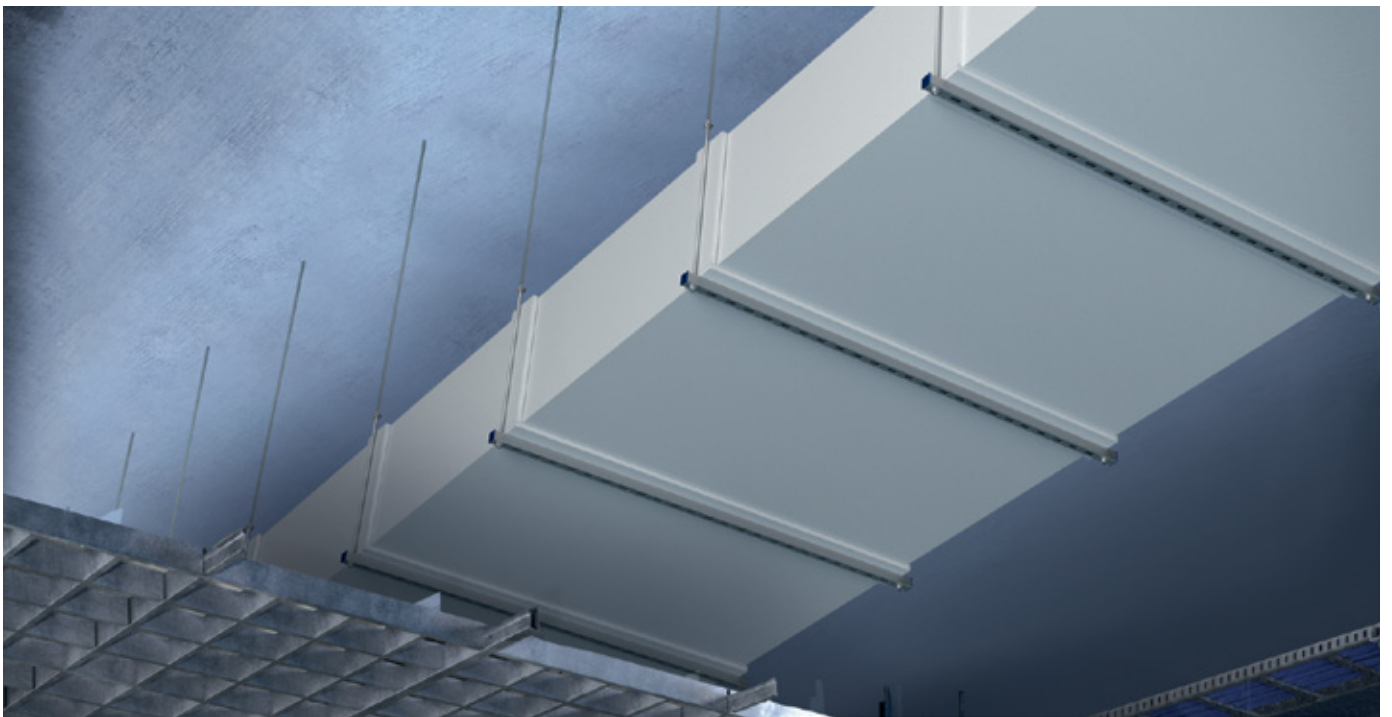


# Promat

## Promat®-SR Imprägnierung Impregnacijsko sredstvo



[www.promat-see.com](http://www.promat-see.com)





## Opis proizvoda

Promat®-SR Imprägnierung je impregnacijsko sredstvo brez topil na osnovi silikatov za zaščito proti agresivnim medijem. Izdelek je proizveden tako, da je pripravljen za uporabo, in se ga ne sme redčiti.

## Področja uporabe

Promat®-SR Imprägnierung se lahko uporablja za zaščito proti raznim kemijsko aktivnim snovem ter masti in olju. Zlasti primeren je za impregnacijo požarnih plošč PROMATECT®-H, PROMATECT®-L in PROMATECT®-L500, PROMATECT®-AD in PROMATECT®-LS.

Promat®-SR-Imprägnierung se lahko uporablja za zanesljivo zaščito cementno vezanih silikatnih gradbenih plošč proti agresivnim medijem. Obenem impregnacija okrepi osnovni material zaradi svoje močne penetracije. Idealen je za uporabo s požarnimi ploščami PROMATECT®-H, -L, -L500, -AD in -LS. Promat®-SR-Imprägnierung se uporablja v notranjih prostorih, kot so prezračevalni kanali PROMATECT® za sisteme odpadnega zraka v kemični industriji, v laboratorijih, bolnišnicah itd.

## Prednosti za uporabnika

- za zaščito proti raznim kemijsko aktivnim snovem ter masti in olju
- uporaba pravilno impregniranih plošč, npr. v kemičnih tovarnah
- idealno za PROMATECT®-H, -L, -AD, -L500 in -LS
- difuzija vodnih hlapov impregnirane površine ni slabša
- pripravljen za uporabo, potrebna ni nikakršna priprava
- visok izkoristek, podaljšan čas nanašanja

## Obdelava

Osnovni material, ki ga je treba obdelati, mora biti vpojen, čist, brez prahu in suh; vsako obstoječe onesnaženje z oljem, mastjo in voskom je treba odstraniti. Temperatura aplikacije mora biti med +5 °C in +40 °C. Snov se nanese na vse strani z razprševanjem ali razmazovanjem, vključno z vsemi rezalnimi robovi, izvrtinami itd. Če želite doseči zeleno impregnacijo, nanesite drugi sloj, medtem ko je prvi sloj še vedno moker. Takoj po uporabi očistite orodje z veliko vode. Po uporabi previdno ponovno zaprite odprte vsebnike.

## Embalaza in pakiranje

- 10 l posoda
  - 40 posod/paleto
- Pridržujemo si pravico do sprememb.

## Skladiščenje

- Hranite v hladnih in suhih prostorih.
- 12 mesecev v originalni embalaži.

## Varnostna navodila

- Prosimo preberite varnostni list za dodatne informacije.

## Informacije

- Informacije o barvnem premazu pred in/ali po impregnaciji so na voljo na zahtevo.

## Tehnični podatki in lastnosti

<b>Barva</b>	modra	
<b>Gostota</b>	pribl. 1,1 kg/l (20 °C)	
<b>Alkalnost (vrednost pH)</b>	pribl. 11 (20 °C)	
<b>Poraba</b>	PROMATECT®-H	0,32 l/m <sup>2</sup>
	PROMATECT®-L	0,50 l/m <sup>2</sup>
	PROMATECT®-L500	0,55 l/m <sup>2</sup>
	PROMATECT®-AD	0,55 l/m <sup>2</sup>
	PROMATECT®-LS	0,55 l/m <sup>2</sup>

## Kemična odpornost

	PROMATECT®-H	PROMATECT®-L, -L500, -AD in -LS
Žveplova kislina 5 %	○	○
Žveplova kislina 20 %	✗	✗
Klorovodikova kislina 10 %	○	✗
Dušikova kislina 10 %	○	✗
Fosforna kislina 5 %	●	✗
Mravljinčna kislina 20 %	○	✗
Ocetna kislina 10 %	○	○
Raztopina amonijaka 25 %	●	○
Fiziološka raztopina 3 %	●	●
Raztopina natrijevega karbonata 18 %	●	●
Raztopina kalijevega permanganata 3 %	●	●
Raztopina kalcijevega klorida 42 %	●	●
Raztopina bakrovega sulfata 10 %	●	●
Raztopina cinkovega klorida 50 %	●	●
Metilen klorid	●	●
Metanol	●	●
Etanol	●	●
Etilglikol acetat	●	●
Glicerol	●	●
Aceton	●	●
Ksilen	●	●
Beli špirit	●	●
Voda, destilirana	●	●
Živalske maščobe	●	●
Rastlinske maščobe in olja	●	●

**Razmere preizkusa:** Plošče so bile dvakrat premazane s čopičem. Po sušenju v laboratorijskih razmerah za 28 dni so bile izpostavljene snovem. Trajanje izpostavljenosti je bilo 48 ur pri temperaturah med +18 °C in +20 °C.

- Odporne
- Odporne v določenih razmerah (manjše nepovratno mehčanje površine je bilo ugotovljeno po 48 urah)
- ✗ Niso odporne



**Slovenija**

**Etex Building Performance**

**Promat d.o.o.**

Kidričeva 56b

4220 Škofja Loka

T + 386 4 51 51 451

F + 385 4 51 51 450

E [info@promat-see.com](mailto:info@promat-see.com)

[www.promat-see.com](http://www.promat-see.com)