

KEMAFOB

Silikonska vodoodbojna impregnacija in grundirno sredstvo za mineralne površine

- ▶ Na osnovi topil
- ▶ Preprečuje «cvetenje»
- ▶ Na površini betona preprečuje poškodbe zaradi soli in zmrzali
- ▶ Je brezbarven in paropropusten
- ▶ Dobra podlaga za vse premaze
- ▶ Izredna vodoodbojnost
- ▶ Izredna trajnost zaradi mineralne narave in izredno močnih silicijevih vezi z mineralno podlago
- ▶ Ohranja čistost impregnirane mineralne površine in zmanjšuje rast mikroorganizmov in glivic
- ▶ Izboljša delovanje toplotne izolacije
- ▶ Enostavna izvedba s sprejemljivimi stroški



OPIS PROIZVODA	Brezbarvna silikonska vodoodbojna impregnacija na osnovi silan - siloksana in grundirno sredstvo za mineralne površine.
PODROČJE UPORABE	Za vodoodbojno impregnacijo in grundiranje mineralnih površin kot so beton, mineralni ometi, strešniki, opeka, plinobeton, silikatna opeka, naravni in umetni kamen vključno s fugami, fasade z mineralnimi barvami itd.
NAČIN DELOVANJA	KEMAFOB reagira z vlago iz podlage, ter pri tem 3 do 4 mm globoko v površini, ki jo impregniramo, tvori vodoodbojni, nelepljiv, neviden in trajno obstojen polysiloxan. Za delovanje in trajnost impregnacije je posebno pomembna zelo dobra vpojnost površine, ki jo impregniramo.
LASTNOSTI PROIZVODA	<ul style="list-style-type: none"> • Na osnovi topil • Preprečuje «cvetenje» • Na površini betona preprečuje poškodbe zaradi soli in zmrzali • Je brezbarven in paropropusten • Dobra podlaga za vse premaze • Izredna vodoodbojnost • Izredna trajnost zaradi mineralne narave in izredno močnih silicijevih vezi z mineralno podlago • Ohranja čistost impregnirane mineralne površine in zmanjšuje rast mikroorganizmov in glivic • Izboljša delovanje toplotne izolacije • Enostavna izvedba s sprejemljivimi stroški



PODATKI O IZDELKU	
OSNOVNI PODATKI	Videz Brezbarvna tekočina
	Pakiranje 1 l v pločevinki / 6 l (6x1 l) v kartonski škatli / 432 l (72x6 l) na paleti 5 l v kovinskem vedru / 480 l (48x10 l) na paleti
	Skladiščenje in rok trajanja 12 mesecev od dneva proizvodnje ob pravilnem skladiščenju v suhem prostoru, v originalni, neodprti in nepoškodovani embalaži pri temperaturi pod 30°C v dobro zračenih skladiščnih prostorih. Datum proizvodnje odtisnjen na embalaži.
TEHNIČNI PODATKI	Tip produkta Silan siloksan v organskem topilu
	Vonj po nafti
	Vnetišče 240°C
	Topnost v vodi ne

**NAVODILA ZA
UPORABO**

PORABA 0,2-1 l/m² odvisno od vpojnosti površine

Poraba je odvisna od poroznosti podlage, zato priporočamo predhodni preskus vpojnosti površine, ki bo impregnirana. Orientacijske vrednosti porabe za različne površine:

- beton 0,25-0,5 l/m²
- ometi 0,50-1,0 l/m²
- opečni zid 0,40-2,0 l/m²
- plinobeton 0,59-2,0 l/m²
- naravni in umetni kamen 0,05-3,0 l/m²

PODLAGA Podlaga mora biti čista, suha, brez vlažnih madežev in enakomerna, da je površina, ki se impregnira, lepega končnega videza. Sveže nanosene malte in betonske površine morajo biti popolnoma strjene oziroma stare ca. 28 dni.

PRIPRAVA Pri sanaciji fasadnih površin moramo podlago predhodno dobro očistiti in oprati z močnim curkom vode. Nato
PODLAGE saniramo vse poškodbe, ponovno zafugiramo manjkajoče fuge ter odstranimo morebitne mastne madeže.

VGRAJEVANJE Če je le mogoče, KEMAFOB nanašamo s škropljenjem brez pritiska v več nanosih 'mokra na mokro' do popolnega nasičenja površine. Večinoma za vse gradbene materiale zadošča dvakratni nanos. Med nanosi ne sme preteči preveč časa. Naslednji nanos izvedemo, ko je površina prejšnjega že popila in se več ne sveti, vendar je kljub temu še mokra. Zaradi morebitnih vplivov dejanskih pogojev v podlagah in materialih se v primeru specifičnih površin priporoča, da se pred aplikacijo izvede najprej vzorčno polje.

PRIPOROČILO:

Pred impregniranjem površin, kjer nam je enakomernost barvne nijanse izrednega pomena, priporočamo, da se dejanski učinek impregnacije s KEMAFOB-om na barvo površine predhodno preveri z impregniranjem manjše površine na nevpadljivem mestu.

ORODJE Čopič ali mehansko z nizekotlačno pištolo.

OMEJITVE

TEMPERATURA +5°C min./ +30°C max.
PODLAGE

TEMPERATURA +5°C min./ +30°C max.
ZRAKA

TEMPERATURA +5°C min./ +30°C max.
MATERIALA

- OPOZORILA**
- KEMAFOB ni primeren za hidrofobiranje izdelkov in površin iz mavca.
 - KEMAFOB na določenih podlagah (npr. kamen, keramika) lahko povzroči rahel "mat" učinek.
 - Produkt mora biti zaščiten pred dežjem vsaj 12 ur pri 20 ° C.
 - KEMAFOB ni primeren za nanos pri relativni zračni vlažnosti >65 %.

Izvor podatkov: Vsi tehnični podatki v tem tehničnem listu so podani na podlagi laboratorijskih preiskav. Dejansko izmerjeni podatki lahko odstopajo v odvisnosti od okoliščin pri uporabi, na katere nimamo vpliva.

Lokalne omejitve: Opozarjamo vas, da je zaradi specifičnih lokalnih predpisov lahko obnašanje vgrajenega proizvoda od države do države nekoliko različno. Zato za točen opis uporabe zahtevajte tehnični list dotične države.

PODATKI ZA VARNOST

KEMAFOB je alkalna, hlapljiva in vnetljiva tekočina, zato moramo nujno upoštevati varnostne ukrepe za delo s tovrstnimi proizvodi. Pri delu s KEMAFOBOM ne kadimo in uporabljamo zaščitna sredstva za obraz in roke. Pri delu v zaprtih prostorih poskrbimo za zadostno prezračevanje. Po uporabi embalažo s KEMAFOBOM dobro zatesnimo. Podrobnejše informacije o skladiščenju, rokovanju in uporabi mešanice se nahajajo v varnostnem listu, kjer so varnostni, toksikološki in ekološki podatki, prav tako pa moramo biti pozorni na opozorila na originalni embalaži.

PРАВNA PODLAGA

Informacija in še posebej priporočila, ki se nanašajo na rabo in končno uporabo Keminih proizvodov, so dani v dobroveri, ki temelji na našem dosedanjem znanju in izkušnjah v zvezi s proizvodi, če so pravilno skladiščeni, če se z njimi pravilno ravna in če so uporabljeni v normalnih pogojih. V praksi so razlike v materialih, podlagah in dejanskih pogojih na gradbišču take, da iz te informacije ali katerihkoli pisnih priporočil ali iz katerihkoli drugih podanih nasvetov ne moremo jamčiti tržljivosti ali primernosti za nek poseben namen, niti ne moremo prevzeti nobene odgovornosti, ki izvira iz kateregakoli zakonitega odnosa. Lastninske pravice tretjih se morajo spoštovati. Vsa naročila podležejo našim sedanjim prodajnim in dobavnim pogojem. Porabniki bi morali vedno pregledati najnovejši izvod tehničnega lista za zadevni proizvod, kopijo katerega dostavimo na zahtevo.