# Kalijevo vodno steklo

Tehnični informativni list

1l / Št.021118 / EAN 4016215021118




Kalijev vodni steklo utrdi mineralne podlage s silikatizacijo. Mineralni temeljni premaz zmanjša in izenači vpojnost podlage. Primeren za notranjo in zunanjo uporabo.

- mineralna podlaga
- temeljni in utrjevalni omet za brušenje.
- Predobdelava podlage za silikatne barve
- krepi brez nastajanja filma
- Visoka prepustnost za vodno paro
- Brez konzervansov, topil in mehčal
- za notranjost in zunanjost

## Področje uporabe

Raztopina kalijevega silikata za utrjevanje mineralnih podlag in uravnavanje vpojnosti. Idealna za predobdelavo podlage pred nanosom silikatnih barv.

## Priprava

Za vse mineralne podlage, kot so beton, zidaki, izravnalne mase, cementni in apneni ometi. Odstranite stare, slabo oprijemljive nanose barve in odstopljene omete.

## Obdelava

Kalijevo vodno steklo nanesite s čopičem ali primernim razpršilnikom (pri nanašanju z razpršilnikom ne vdihujte razpršene megle). Glede na vpojnost podlage lahko kalijevo vodno steklo razredčite z vodo v razmerju do 1:3 (razredčeno raztopino takoj uporabite). Orodje takoj po uporabi očistite z vodo.

Čas sušenja:
približno 6 ur v normalnih pogojih (+20 °C, 65 % relativne vlažnosti zraka, zmerno vpojna podlaga); v neugodnih pogojih se čas sušenja ustrezno podaljša.

## Poraba

Odvisno od podlage → od 100 do 200 ml/m² Natančno količino uporabite tako, da na predmet nanesete testni sloj.

## Shranjevanje

Posodo hranite tesno zaprto v hladnem prostoru, vendar brez zmrzali.

## Opombe

Temperatura obdelave:
Najmanj +5 °C za material, zrak in podlago.

Pred obdelavo upoštevajte varnostne podatke v varnostnem listu. Najnovejše varnostne liste lahko dobite na naši spletni strani www.baufan.de.

Hranite izven dosega otrok. Površine, ki jih ne nameravate obdelati, prekrijte s folijo. Izogibajte se brizganju na steklo, aluminij, keramiko, marmor in podobne materiale. Naključne brizge takoj odstranite z vodo. Med nanašanjem in sušenjem



Baufan Bauchemie Leipzig GmbH ■ Ludwig-Hupfeld-Straße 19 ■ 04178 Leipzig ■ Telefon +49 (0)341 44655-0 ■ E-pošta info@baufan.de ■ www.baufan.com

**Namig:**
Vse informacije in podatki v tem podatkovnem listu temeljijo na naših praktičnih izkušnjah in laboratorijskih preskusih ter odražajo trenutno stanje tehnike. Vendar so namenjeni le kot splošne smernice in ne predstavljajo jamstva za posebne lastnosti ali značilnosti delovanja. Ker na pogoje skladiščenja, prevoza in uporabe izdelkov nimamo vpliva, iz tukaj predstavljenih informacij ne izhaja nobena pravna odgovornost. Uporabnik je odgovoren za ugotavljanje primernosti izdelka za predvideni namen v konkretnih razmerah na kraju samem ali v okviru projekta.

poskrbite za zadostno prezračevanje. Med uporabo se izogibajte jesti, piti in kaditi. Ne dopustite, da bi se izdelek izlil v kanalizacijo, vodne vire ali tla.

baufan Kali-vodno steklo ni primerno za končno premazovanje vidnih površin.

Koda izdelka: M-SK02

Mejna vrednost VOC v EU za ta izdelek (kat.: A/h, Wb) = 30 g/l (2010). Največja vsebnost VOC v tem izdelku: 0,1 g/l.



Baufan Bauchemie Leipzig GmbH ■ Ludwig-Hupfeld-Straße 19 ■ 04178 Leipzig ■ Telefon +49 (0)341 44655-0 ■ E-pošta info@baufan.de ■ www.baufan.com

**Namig:**
Vse informacije in podatki v tem podatkovnem listu temeljijo na naših praktičnih izkušnjah in laboratorijskih preskusih ter odražajo trenutno stanje tehnike. Vendar so namenjeni le kot splošne smernice in ne predstavljajo jamstva za posebne lastnosti ali značilnosti delovanja. Ker na pogoje skladiščenja, prevoza in uporabe izdelkov nimamo vpliva, iz tukaj predstavljenih informacij ne izhaja nobena pravna odgovornost. Uporabnik je odgovoren za ugotavljanje primernosti izdelka za predvideni namen v konkretnih razmerah na kraju samem ali v okviru projekta.