

KEIM Turado 1.0

Tehnični list - slovenski prevod | uradni KEIM vir, verzija 06/2026

1. Opis izdelka

KEIM Turado 1.0 je univerzalno uporaben, z vlakni armiran, naravno bel sanacijski vezni omet na apneno-cementni osnovi za notranjo in zunanjo uporabo. Ustreza splošnemu ometu GP, razredu tlačne trdnosti CS II po DIN EN 998-1.

2. Področje uporabe

Primeren je za nosilne mineralne podlage in stare omete razredov CS II, CS III in CS IV ter za nosilne sintetično vezane barve in omete v notranjosti in zunanosti. Uporablja se za prekrivanje in izravnavanje nosilnih starih ometov ali premazov v debelini do približno 12 mm na sloj, kot armirna malta za vgradnjo mrežice in kot vezni omet na gladkem betonu. Posebej primeren je za filcanje. Ni primeren za podlage s solnimi izcveti, plastoelastične ali umiljive stare premaze ter vodoravne oziroma nagnjene vremensko izpostavljene površine.

3. Lastnosti izdelka

- zelo dober oprijem
- zelo visoka stopnja beline
- paroprepusten
- zelo dobra stabilnost
- univerzalna notranja in zunanja uporaba
- odlične lastnosti pri obdelavi
- zelo primeren za filcanje
- negorljiv - razred A1

Klasifikacija in značilnosti

Največje zrno: 1,0 mm. Vodovpojnost: razred W1 po DIN EN 1015-18. Toplotna prevodnost $\lambda_{10, dry, mat}$: 0,42 W/(mK) pri P=50 % in 0,89 W/(mK) pri P=90 %. Faktor difuzijskega upora vodne pare $\mu \leq 15$. Tlačna trdnost CS II (1,5-5,0 N/mm²). Oprijemna trdnost $\geq 0,08$ N/mm². Barva: zelo svetla naravno bela.

4. Navodila za uporabo

Priprava podlage

Podlaga mora biti čvrsta, suha, čista, nosilna in brez ostankov, ki zmanjšujejo oprijem, ter ne sme biti preveč vpojna. Ločilna sredstva, npr. ostanke opaznega olja na betonu, odstranite z ustreznimi postopki. Večje neravnine izravnajte z ustreznim materialom iste vrste.

Pogoji nanašanja

Temperatura zraka in podlage med nanašanjem in sušenjem mora biti najmanj +5 °C. Ne nanašajte na neposrednem soncu ali na s soncem segrete podlage. Površine zaščitite pred neposrednim soncem, vetrom in dežjem.

Mešanje

25 kg vrečo zmešajte s približno 6,1-6,6 L čiste vode z močnim mešalom do čvrsto-plastične konsistence brez grudic in pustite kratek čas zoreti. Že otrdelega materiala ne redčite ponovno z vodo. Možna je ročna obdelava, kontinuirni mešalnik ali ometni stroj.

Poraba

Približno 1,35 kg/m² na mm debeline. Navedba velja kot orientacija za gladko podlago; natančno porabo določite na poskusni površini.

Nanašanje in debelina sloja

Zmešani material hitro in enakomerno nanesite z ustreznim orodjem. Možen je enoslojni ali večslojni nanos; debelina posameznega sloja je najmanj 3 mm in največ 12 mm.

Armiran sloj

KEIM Turado 1.0 nanesite enakomerno. V svež sloj vgradite KEIM Glasfaser-Gittermatte z najmanj 10 cm preklopa na stikih in jo mokro na mokro prekrijte z materialom. Mrežica mora biti popolnoma vgrajena v zgornji tretjini sloja. Na vogalih odprtih dodatno vgradite diagonalno armiranje.

Zaključna obdelava in sušenje

Kot zaključni omet se lahko po zadostnem vezanju filca z gobasto gladilko; možne so tudi proste strukture. Omet zaščitite pred prehitrim izsuševanjem zaradi sonca ali vetra in ga po potrebi vlažite. Pred barvanjem upoštevajte najmanj 1 dan sušenja na 1 mm debeline; pri uporabi kot zaključni omet najmanj 5 dni.

Čiščenje orodja

Orodje, stroje in mešala takoj po uporabi očistite z vodo. Strjen material je mogoče odstraniti samo mehansko.

5. Pakiranje

25 kg vreča; 42 vreč na paleti.

6. Skladiščenje

Najdaljši priporočeni čas skladiščenja: 12 mesecev v suhem prostoru.

7. Odstranjevanje

Za odstranjevanje glejte oddelek 13 varnostnega lista. Koda odpadka: 17 01 01 - beton.

8. Varnost

Upoštevajte varnostni list. GHSCode ZP1. Zaradi vsebnosti cementa in kalcijevega hidroksida lahko izdelek draži kožo in dihala ter povzroča hude poškodbe oči.

9. Splošne informacije

Zaščitite površine, ki se ne obdelujejo, posebej steklo, keramiko in naravni kamen. Sveže brizge takoj sperite z veliko vode. Mešanje z nesistemske izdelki ali drugimi dodatki ni dovoljeno.