



KÖSTER Sanacijska barva bela

Sanacijska barva na osnovi silikonske smole. Za barvanje zunanjih in notranjih površin, navadnih in sanirnih ometov

Lastnosti

KÖSTER Sanacijska bela barva je matirana, vodotopna, kapilarno-hidrofobna fasadna barva na osnovi silikonskih smol, s posebnimi pospeševalci prijema in posebnim lotus efektom. Ko se posuši ustvari gladko in visoko paropropustno površino. Ima visok vodoodbojni učinek, visoko CO₂ in paro-prepustnost, ter zelo dobro odpornost na vremenske vplive in udarno vodo. Poleg tega je zanjo značilna nizka napetost med sušenjem in sušenje brez madežev. Ima zelo dobro pokrivnost, visoko stopnjo beline in majhno nagnjenost k umazaniji.

Prednosti

- Nizka poraba zaradi visoke stopnje pokrivnosti.
- Bela barva znižuje toplotne in energijske stroške.
- Zagotavlja hidrofolno površino, ki ohranja suhe stene.
- Ohranja zračnost (paropropustnost) strukture.
- Lahko se jo pigmentira na zeleno barvo.

Tehnične lastnosti

Osnova	emulzija silikonske smole/sintetične smole
Gostota (+ 20 °C)	cca. 1,5 g/ml
pH vrednost	9-10
Paro-prepustnost, stopnja W	$\leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
Paro-prepustnost	Razred W ₃ , (DIN EN 062-3) cca. 2000 g/m ² ·d
Sd vrednost	Razred V ₁ , (DIN EN 1062-3) $\leq 0,05 \text{ m}$ (DIN EN 7783-2)
Temperatura ob vgradnji	+ 5 °C do + 30 °C
Površinsko suha po*	cca. 6 ur
Popolnoma suha po	cca. 2 dni
Lahko se preplasti (prebarva) po*	cca. 6 ur
Barve	možnost prilagajanja z običajnimi pigmentnimi pastami

*(20 °C/65 % relativna vlažnost)

Področje uporabe

KÖSTER Sanacijska bela barva je namenjena barvanju gladkih in grobih ometov in sanirnih ometov. Je zelo obstojna in dolgotrajna. Zaradi odlične paropropustnosti je še posebej primerna za zunanje barvanje KÖSTER-jevih Sanirnih ometov.

Barva je prav tako primerna za izpostavljenе zidane površine, narejene iz apnenega kamna, opeke ali za druge mineralne podlage. Pri ohranjanju zgodovinskih spomenikov, KÖSTER Sanacijska bela barva, zaradi nizke absorpcije vode in visoke paropropustnosti, ponuja optimalno zaščito površin objekta. KÖSTER Sanacijska bela barva je prav tako primerna za notranjo uporabo - kjer je zaželena paropropustna barva, npr. po nanosu Kösterjevih Sanirnih ometov. Opozoriti velja, da je nanašanje drugih oblik dekorativnih premazov na sanacijsko barvo, zaradi slabega prijema, lahko problematično.

Podlaga

Podlaga mora biti ravna, enakomerna, trdna, zdrava, čista, suha in

brez zmrzali. Vse nevezne delce, ki bi lahko negativno vplivali na prijem, je potrebno odstraniti, podlago pa izravnati. Primerni so vsi apneno-cementni in cementni ometi maltnih skupin CS II do CS IV v skladu z DIN EN 998-1, kakor tudi ometi iz sintetičnih smol, silikona in silikata. V kolikor se pojavi solno izcvetanje, je najprej potrebno odpraviti vzrok, nato pa se površina očisti in utrdi s KÖSTER Polysil TG 500. Razrahljane kose ometa je potrebno odstraniti in površino izravnati s KÖSTER Tesnilno malto WP, KÖSTER Sanirno ojačitveno malto ali ometom. KÖSTER Sanacijsko belo barvo lahko nanašamo šele, ko je podlaga popolnoma suha. V kolikor je potrebno, se predhodno naredi test.

Vgradnja

Pred pričetkom dela je potrebno barvo dobro premešati. Nanašamo jo lahko s čopičem, valjčkom ali strojno. Kot predpremaz, se nanese Köster Sanacijska bela barva, razredčena z do 10% vode. Glavni sloj nanesemo, ko se predpremaz popolnoma posuši.

Barve ne nanašajte, v kolikor je temperatura ozračja ali podlage pod + 5 °C ali če je podlaga razgreta zaradi sonca. Čas sušenja pri + 20 °C in 65 % relativne vlažnosti je cca. 12 ur. Nizke temperature in visoka vlažnost podaljšajo čas sušenja. Temperatura podlage mora biti vsaj +3 °C višja od temperature točke rosišča (glejte KÖSTER tabelo točke rosišča).

Poraba

ca. 0,2 l/m² po sloju
Poraba materiala je odvisna od nanosa in tipa podlage.

Čiščenje

Orodje takoj po končanem delu očistite z vodo.

Pakiranje

P 260 010 10 l vedro

Shranjevanje

Shranjujte v originalno zaprti embalaži, v suhem in hladnem prostoru. Zaščitite pred zmrzaljo.

Pri upoštevanju teh pogojev je minimalni čas shranjevanja 12 mesecev.

Odperto embalažo čimprej porabite.

Varnostna navodila

Pri delu upoštevajte vsa državna in lokalna varnostna pravila in smernice.

Drugo

- Ni primerno za uporabo na horizontalnih in naklonskih površinah, izpostavljenim vremenskim vplivom.

- Različne serije materiala je pred obdelavo potrebno zmešati. Med posameznimi serijami so možna manjša barvna odstopanja.

- Ne nanašajte na površine, prepojene z vodo.

Sorodni izdelki

Podatki, ki jih vsebuje ta tehnični list so rezultat naših raziskav in naših praktičnih izkušenj pri uporabi. Vsi navedeni podatki so povprečne vrednosti, ki so bile pridobljene v vnaprej določenih pogojih. Pravilna in s tem učinkovita in uspešna uporaba naših izdelkov ni predmet našega nadzora. Za pravilno uporabo izdelkov je, ob upoštevanju unikatnih pogojev posameznega gradbišča in končne rezultate procesa gradnje, odgovoren izvajalec. To lahko zahteva spremembe teh priporočil za standardne primere. Specifikacije, ki jih izdajajo naši zaposleni ali naši predstavniki, ki so izven okvirov danega tehničnega lista, zahtevajo pisno potrditev. Potrebno je upoštevati veljavne standarde za testiranje in uporabo materialov, tehnične smernice in kodeks ravnanja. S tem ozirom se garancija nanaša na kvaliteto naših izdelkov v okviru splošnih pogojev in ne na pravilno uporabo izdelkov. Tehnični list je bil pregledan. Veljavna je zadnja izdana verzija (vse prejšnje verzije so neveljavne).

KÖSTER Polysil TG 500	Št. art. M 111
KÖSTER Fine Finish	Št. art. M 170 020
KÖSTER Sanirna ojačitvena malta	Št. art. M 656 025
KÖSTER Sanirni omet Sivi	Št. art. M 661 025
KÖSTER Sanirni omet Beli	Št. art. M 662 025
KÖSTER Sanirni omet Beli/Hiter	Št. art. M 663 025
KÖSTER Sanirni omet Beli/Lahek	Št. art. M 664 020
KÖSTER Tesnilna malta WP	Št. art. W 534 025

Podatki, ki jih vsebuje ta tehnični list so rezultat naših raziskav in naših praktičnih izkušenj pri uporabi. Vsi navedeni podatki so povprečne vrednosti, ki so bile pridobljene v vnaprej določenih pogojih. Pravilna in s tem učinkovita in uspešna uporaba naših izdelkov ni predmet našega nadzora. Za pravilno uporabo izdelkov je, ob upoštevanju unikatnih pogojev posameznega gradbišča in končne rezultate procesa gradnje, odgovoren izvajalec. To lahko zahteva spremembe teh priporočil za standardne primere. Specifikacije, ki jih izdajajo naši zaposleni ali naši predstavniki, ki so izven okvirov danega tehničnega lista, zahtevajo pisno potrditev. Potrebno je upoštevati veljavne standarde za testiranje in uporabo materialov, tehnične smernice in kodeks ravnanja. S tem ozirom se garancija nanaša na kvaliteto naših izdelkov v okviru splošnih pogojev in ne na pravilno uporabo izdelkov. Tehnični list je bil pregledan. Veljavna je zadnja izdana verzija (vse prejšnje verzije so neveljavne).

**Predstavnik in distributer KÖSTER Slovenija | Have d.o.o. | Kolodvorska cesta 2 | SI-4000 Kranj | Tel. + 386 51 454 386 (pisarna) |
info@have.si | www.koster.si**