

weberpas extraClean

Silikoniziran samočistilni tankoslojni zaključni sloj na osnovi kalijevega vodnega stekla in silikonske smole, katerega glavna lastnost je visoka vodoodbojnost na površini, ki ustvarja "pearl učinek" vodnih kapljic.

- * Na voljo v granulacijah 1 mm; 1,5 mm; 2 mm; 3mm
- * Embaliran v 25 kg vedrih in pripravljen za uporabo

O tem izdelku

weberpas extraClean zaradi silikonskih veziv optimalno kompenzira termične obremenitve na površini, preprečuje nastanek lasastih razpok in zagotavlja visoko paroprepustnost ob visoki hidrofobnosti.

Značilnosti in prednosti

- samočistilen - zahvaljujoč aktivni komponenti posnema učinek lotusovega lista in s tem omogoča hitrejše odtekanje padavinske vode
- visoko paroprepusten - kombinacija izbranih veziv omogoča visoko paroprepustnost extraClean zaključnega sloja, zato je priporočljiv omet pri izolaciji iz mineralne volne
- izrazite strukture - kombinacija izbranih veziv, polnil in granulata omogoča čisto in izrazito površinsko strukturo zaključnega sloja
- visoko vodoodbojen in pralen
- počasno sušenje v toplem vremenu
- manjša dovzetnost za umazanijo

Potrebno je upoštevati

- počasno sušenje v hladnem obdobju
- priporočamo stabilne vremenske razmere v času vgradnje
- pogosta izpostavljenost intenzivnim obremenitvam (kanaliziranje padavinske vode, bližina ceste in podobno) lahko vodi v nastanek vidnih sledi umazanije
- omejenost barvnih odtenkov
- temperatura pri izvedbi: +5°C do +25°C podlage in zraka
- izogibamo se delu ob neposrednem osončenju in nevarnosti omočenja površin
- naročena količina materiala naj ustreza celotni količini, glede na zahtevnost oziroma posebnosti objekta upoštevajte dodatno količino.
- v sistemih toplotne izolacije ne priporočamo uporabe barvnih odtenkov, katerih indeks odboja svetlobe (HBW) je pod 30 oziroma 25 (glede na vrsto zaključnega sloja).
- ne jamčimo popolnega ujemanja barvnega odtenka dobavljenega materiala z barvno lestvico oziroma z odtenki izven weber barvne lestvice in ujemanja barvnega odtenka naknadnih naročil s predhodnimi.
- pri skladiščenju pod ustreznimi pogoji je rok uporab. mesecev od datuma izdelave

Barvni odtenki

301 odtenek weber barvni karti.



Pakiranje

Vedro 25 kg

Za uporabo pripravljena zmes.

slika je simbolična

weberpas extraClean

Lastnosti

weberpas extraClean je silikoniziran zaključni sloj.

S trendom intenzivnejših barv na objektih so proizvajalci zaključnih slojev prepoznali težavo termičnih obremenitev fasadne površine.

Odgovor na minimaliziranje težav z nastajanjem lasastih razpok je bil razvoj silikoniziranih zaključnih slojev, katerih prednost je elastičnost, mikroporoznost, visoka vodoodbojnost, barvna obstojnost in odpornost na druge vplive iz okolja.

Zaključni sloji izredno dobro prenašajo napetosti na fasadni površini, ki se dogajajo zaradi temperaturnih sprememb, preprečujejo nastanek lasastih razpok in optimalno kombinacijo paroprepustnosti in hidrofobnosti.

Sestava in lastnosti

LASTNOSTI

weberpas extraClean zaključni sloj je zelo vodoodbojen, visoko paroprepusten, elastičen, odporen proti alkalijam in dimnim plinom, pralen ter odporen na zmrzal in negorljiv.

Gostota: 1,6 kg/dm³

Koeficient paroprepustnosti: μ = cca. 45

SD vrednost v fasadnem sistemu: 0,068

Koeficient navzemanja vlage: W2

Strukture ometa: zaribane in vlečeni strukturi.

BARVNI ODTENKI

301 odtenek po weber barvni karti. Lahko izdelamo barvne odtenke izven standard barvne karte.

SUROVINSKA SESTAVA

Kalijevo vodno steklo, silikonska smola, marmorni peski, visoko kakovostni pigmenti, aditivi.

Poraba

izdelek	oznaka	pakiranje	granulacija	okvirna poraba na m ²	okvirna izdelava na enoto pakiranja
weber osnovni premaz	G700	vedro 20 kg		ca. 0,15-0,20 kg/m ²	ca. 100,00 - 133,00 m ²
weber osnovni premaz	G705	vedro 5 kg		ca. 0,15-0,20 kg/m ²	ca. 25,00 - 33,00 m ²
weberpas extraClean posebno fini zaključni sloj	R035	vedro 25 kg	1,0 mm	ca. 1,8 kg/m ²	ca. 13,90 m ²
weberpas extraClean fini zaključni sloj	R935	vedro 25 kg	1,5 mm	ca. 2,5 kg/m ²	ca. 10,00 m ²
weberpas extraClean srednje zrnati zaključni sloj	R435	vedro 25 kg	2,0 mm	ca. 3,2 kg/m ²	ca. 7,80 m ²
weberpas extraClean grobo zrnati zaključni sloj	R335	vedro 25 kg	3,0 mm	ca. 4,8 kg/m ²	ca. 5,20 m ²

Priprava in izvedba

PODLAGA

Mineralne podlage (apnene, apneno - cementne) morajo biti suhe, trdne in brez deformacij, ki so posledica krčenja, zvijanja ali posedanja.

Nove podlage, na primer fini omet, morajo biti izdelane skladno z normativi.

Podlaga naj bo ravna in brez razpok. Toplotni omet površinsko armiramo (v skladu z veljavnimi normativi, kot pri kontaktnih tankoslojnih fasadnih sistemih).

Pri sanaciji mora biti podlaga očiščena slabo oprijemljivih in odpadajočih delcev, ostankov starih malt ter premazov.

IZVEDBA

Glede na vrsto podlage priporočamo naslednjo izvedbo:

Osnovni premaz: weber osnovni premaz (G700, G705) nanese na podlago dan pred nanosom zaključnega ometa. Z njim nevtraliziramo podlago in dosežemo enakomerno vpojnost.

Nanos zaključnega sloja: weberpas extraClean zaključni sloj dobro premešamo v vedru. Če je potrebno, dodamo malo vode. Zaključni sloj nanese na ustrezno pripravljeno podlago v debelini največjega zrna s pomočjo gladilke in takoj krožno zaribamo. Bolj grobo strukturo dobimo, če uporabljamo plutovinasto gladilko. Paziti moramo, da stična mesta dveh nivojev gradbenega odra zaribamo hkrati, mokro na mokro, in z enakimi gladilkami. Zaradi enakosti barvnega odtenka priporočamo, da hkrati zmešate vsebino več vedrov v primerno veliki posodi.

Nanos zaključnega sloja pri več barvnih odtenkih: Z weberpas extraClean zaključnim slojem lahko izvedemo tudi večbarvne kombinacije na eni površini. Mesta, na katerih se bodo stikale različne barve, zaščitimo z lepilnim trakom. Nato nanese prvi barvni odtenek in takoj odstranimo lepilni trak. Naslednji dan zalepimo lepilni trak po robovih predhodno nanešenega zaključnega sloja in nanese drugi barvni odtenek. Pri tem pazimo, da ne umazamo že obdelane površine.

Navset: Priporočamo uporabo svetlejših barvnih odtenkov - Indeks odboja svetlobe (HBW) naj bo nad 30.

Debelina nanosa: Debelina nanosa na webertherm sistemih toplotne izolacije: zaribana struktura min. 1,5 mm, vlečena min. 2,0 mm.

Pogoji Uporabe: Temperatura pri izvedbi: +5°C do +25°C podlage in zraka. Izogibamo se delu ob neposrednem osončenju in nevarnosti omočenja površin.

Pripomočki, Orodja: Plastična gladilka, plutovinasta gladilka, jeklena gladilka. Vedra, posode in orodje takoj očistimo z vodo. Takoj moramo očistiti tudi vgrajene elemente na fasadi.

Skladiščenje: Do 6 mesecev v originalno zaprti embalaži, skladiščeno v suhem in zračnem prostoru, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami.

SPLOŠNI POGOJI

Saint-Gobain Gradbeni izdelki d.o.o. prevzema odgovornost v okviru splošnih prodajno - dobavnih pogojev za kvaliteto svojih izdelkov. Ker so vremenski in drugi pogoji pri izvedbi zelo različni, je potrebno zgornja navodila jemati kot splošne smernice brez garancije za izvedbo. Upoštevajte tudi uradne smernice, normative in podatke iz tehničnih listov. Podatki v gornjih navodilih nas ne zavezujejo, jemljite jih kot priporočila, sestavljena ob najnovejšem stanju tehnologije izvedbe. Predpostavljamo, da izvajalec obvlada izvedbene tehnike posameznih komponent. Zapisano nas v ničemer ne zavezuje.

Saint-Gobain
Gradbeni izdelki d.o.o.
Cvetkova ulica 1,
1000 Ljubljana

