

COVERING SYSTEM

8255**S1 FLEX W**

SAVRŠEN IZBOR ZA UNUTARNJE I VANJSKE POVRŠINE

Fleksibilno bijelo ljepilo za pločice s dodatkom vlakana, za unutarnje i vanjske radove

Bijele boje, idealan za pločice sklone promjeni boje (npr. vapnenac).

C2: Poboľšano ljepilo, za prirodni kamen, gress i keramičke pločice, za lijepljenje pločice na pločicu, ojačano vlaknima, otporno na deformacije i naprezanja uslijed temperaturnih promjena.

Otporno na smrzavanje.

Produženo (E) otvoreno vrijeme: za opločavanje većih površina u jednom koraku.

Fleksibilno (S1): Za gress i velike formate pločica.

Tiksotropno (T): smanjeno klizanje, olakšano postavljanje pločica na zid.



Vani: Pod + zid
Unutarnji: Pod + zid
Za ručnu obradu

Područje primjene

Za unutarnje i vanjske površine s većim dinamičkim opterećenjima.
Za podno i zidno grijanje.
Može se nanositi na hidroizolaciju i površine od gipsanih ploča.
Za prirodni kamen, gress i keramičke pločice, za lijepljenje pločice na pločicu.
Primjenjiv na jače opterećenim površinama.

EN 12004-1

C2TES1

Nacionalna norma

HRN EN 12004

Grijani prostori



Pod+Zid

VREMENSKI UVJETI



Temperatura (min.)
5 °C

Temperatura °C (max.)
25 °C

Vremenski uvjeti tijekom obrade

Niske temperature negativno utječu na sazrijevanje i produžuju vrijeme vezivanja materijala. Tijekom obrade treba izbjegavati izravne negativne učinke smrzavanja, velike vrućine i kiše. Izravno zagrijavanje materijala je zabranjeno! Ne koristiti kada se očekuje smrzavanje.

OBRADA

Zahtjevi za podlogu

Podloga koja se izravnavava mora biti dovoljno čvrsta, suha, čista, bez prašine i prljavštine, bez ostataka sredstva za odvajanje oplave i iscvjetavanja. Podloga ne smije biti smrznuta i vodoodbojna, mora imati stabilan volumen i biti ravna. Podaci, preporuke i upute za uporabu navedeni u tehničkom listu vrijede samo pod navedenim uvjetima. Ako su radni uvjeti drugačiji ili se materijal koristi u području koje nije navedeno, potrebno je prije primjene izvršiti ispitivanja i/ili zatražiti stručno mišljenje.

Priprema podloge

Na upijajućim i gipsanim podlogama koristiti temeljni premaz Cemix Grundplus. Kako biste stvorili odgovarajuću ravnu površinu, na horizontalnim površinama koristite Cemix nivelirajuće i samonivelirajuće mase, te Cemix žbuke i reparaturne mortove na okomitim površinama.

Miješanje

Materijal pripremiti tako da suhu smjesu usipate u propisanu količinu vode i promiješate. Koristite pitku vodu za miješanje smjese. Sporo miješajte ručnim mješačem do postizanja homogene mase bez grudica. Masu ostavite 5 minuta da sazrije i ponovno promiješajte.

Potražnja za vodom



Količina	Litre - preporučeno
25 kg	6 L
5 kg	1,2 l

Miješanje



Vrijeme miješanja

5 min

Brzina miješanja u okr./min.

800

Upute za obradu

Ljepilo za pločice nanosi se na podlogu čeličnom gladilicom, najprije se nanosi po površini punom pokrovnošću, zatim se pročešlja zupčastom gladilicom.

Potrošnja materijala s različitim otvorima gladilica:

3-4 mm zupčasta gladilica ca. 1,6 - 2,1 kg/m²

6-8 mm zupčasta gladilica ca. 3,1 - 4,2 kg/m²

8-12 mm zupčasta gladilica ca. 4,2 - 6,3 kg/m²

Pločice se postavljaju na površinu uz blagi pritisak. Položaj pločice se može mijenjati unutar otvorenog vremena. Nakon dužeg čekanja ponovno nanesite ljepilo ako se na površini ljepila za pločice stvorila korica. Raspored oblaganja mora slijediti projekt strukturnih dilatacija. Iznad dilatacije ne smije biti nikakve obloge, umjesto ispune fuga potrebno je koristiti dilatacijski profil ili fleksibilni brtveni materijal (Sanitarni silikon).

Debljina sloja



Maksimalna debljina sloja u mm	12 mm
Preporučena debljina sloja u mm	6 mm
Minimalna debljina sloja u mm	3 mm

Potrošnja



Potrošnja materijala min.

4

Potrošnja materijala max.

16

Potrošnja materijala u
mjernim jedinicama
kg/m²

Raspon ljepila za pločice

6-8mm zub Min	6-8mm otvor zupčastog gletera (Max)	8-12mm otvor zupčastog gletera (Min)	8-12 mm otvor zupčastog gletera (Max)
5,2	9,6	2,6	5,2

Otvoreno vrijeme prema EN12004



>30 min

Vrijeme obrade (u kanti)



2 h

Prohodnost nakon (sati)



1 d

Postupak nakon nanošenja

Izravna sunčeva svjetlost, smrzavanje, visoka temperatura i vlaga te izravni negativni učinci kiše moraju se izbjegavati 24 sata nakon nanošenja. S fugiranjem treba započeti tek nakon potpunog sušenja. Neupijajuće pločice produljuju vrijeme vezivanja i sušenja.

PREPORUČENI PROIZVODI SUSTAVA

5450 Grundplus

Koncentrat temeljnog premaza za upijajuće podloge

5532 NIVO EXTRA 3-15

Samonivelirajuća masa za izravnavanje visoke čvrstoće

5545 Nivo Rapid Fiber 3-40 mm

Brzovezujuća, vlaknima ojačana samonivelirajuća podna masa za visoka opterećenja

8110 AQUASTOP IN

Unutarnja hidroizolacijska tekuća folija za primjenu ispod obloga

8140 Aquastop Flex

Vlaknima ojačana, jednokomponentna fleksibilna hidroizolacija, otporna na smrzavanje

8145 Aquastop Flex 2K

Vlaknima ojačana, dvokomponentna fleksibilna hidroizolacija, otporna na smrzavanje

8630 ProCol+

Premium fleksibilna masa za fugiranje

8640 SilverCol

Vrhunska fleksibilna masa za fugiranje s dodatkom švicarskog srebra

9222 Colorin Rock Plus

Visokokvalitetna masa za široko fugiranje otporna na smrzavanje

TEHNIČKI PARAMETRI

Glavno vezivo	Bijeli cement
Proizvedeno od	bijeli cement, disperzija
Stupanj zapaljivosti	A1 _{fl}
Puno opterećenje nakon	7 d
Prionjivost nakon uranjanja u vodu u >N/mm ² (EN12004)	1
Poprečna deformacija	S1
Prionjivost nakon djelovanja topline u >N/mm ² (EN12004)	1
Prionjivost nakon ciklusa smrzavanja i odmrzavanja u >N/mm ²	1
Rana čvrstoća prionjivosti (6h) u >N/mm ²	0,5
Vertikalno klizanje (EN12004)	0,50 mm
Gustoća u Kg/m ³	1 560
Suha nasipna gustoća u Kg/m ³	1 300
Oslobađanje korozivnih tvari	CT

VARIJANTE



Za distribuciju u	HU/RO/HR/SL	HU/RO/HR
Neto težina	5 kg	25 kg
Vrsta pakiranja	Vreća	Vreća
Vrsta ambalaže	PE	Papir
Količina po paleti		48
Težina po paleti		1 200 kg
Rok trajanja (mjeseci)	12 M	12 M

Vrsta pakiranja	Vrsta ambalaže	Uvjeti skladištenja
Vreća	Papir	Skladištiti na suhom, Skladištiti u neotvorenom originalnom pakiranju
Vreća	PE	Skladištiti u neotvorenom originalnom pakiranju

Usluga	Molimo zatražite konzultacije i servis u slučaju nejasnoća u vezi sa zahtjevima podloge, obradom, pripremom podloge, konstrukcijskim osobitostima ili nestandardnim primjenama. Testovi prianjanja podloge, uzorkovanje zidova i procjena sadržaja vlage i slanosti dostupni su od strane naših tehničkih savjetnika. Najam i servis strojeva za obradu suhe žbuke, žbuke, transportnih sustava na upit.
--------	--

Propis o zbrinjavanju	Ne bacati nepotrošene ostatke u odvod. Pomiješajte nepotrošene ostatke s vodom i pustite da se stvrdnu. Zatim zbrinite kao građevinski otpad u skladu s lokalnim, regionalnim, nacionalnim i međunarodnim propisima
-----------------------	---

Zbrinjavanje ambalaže

Onečišćenu ambalažu odložiti kao opasni otpad (vidi sigurnosno-tehnički list). Samo potpuno ispraznjena i čista ambalaža može se reciklirati. Ne smije se odlagati s komunalnim otpadom. Odložite ambalažu u skladu s lokalnim, regionalnim, nacionalnim i međunarodnim propisima.

Kvaliteta

Kvaliteta proizvoda stalno se prati u laboratorijima proizvođača.

Pravna napomena

Budući da uporaba i obrada proizvoda nije podložna izravnom utjecaju proizvođača, proizvođač ne odgovara za štetu nastalu nepravilnom uporabom ili obradom proizvoda. Ako ste u nedoumici u pogledu uporabe ili obrade proizvoda, preporučamo da se obratite našim prodajnim i tehničkim predstavnicima. Proizvođač zadržava pravo izmjene tehničkog lista ako je potrebno ažurirati ga. Izdavanjem novog podatkovnog lista poništava se i zamjenjuje prethodni. Trenutna verzija podatkovnih tablica, informacije o proizvodima i uslugama kao i opći uvjeti i odredbe proizvođača dostupni su na www.cemix.hr.