

Tehnička informacija – Interieur

Opis proizvoda

Interieur je unutarnji premaz spreman za uporabu. Temelji se na tehnologiji termičke keramike.

Sastav

Poliakrilatna- disperzija, titan dioksid, kaolin, kalcij karbonat, silikati, voda, propilen glikol, celuloza, konzervansi

Grupa proizvoda/ GIS-kod

Mikro silikati, BSW10

Područje primjene

Interieur je otporan zaštitni premaz prikladan za gotovo sve unutarnje površine. Specijalni sastav ThermoShield Interieur pruža širok raspon energetskih područja primjene za toplinsku zaštitu, kako ljeti tako i zimi.

Svojstva proizvoda

Varijabilna paropropusnost, velika otpornost na agresivne utjecaje iz okoline, kao što su smog i ozon, niske emisije štetnih tvari, bez otapala, visoke otpornosti na UV i vremenske uvjete, reflektirajući, vrlo visoke postojanosti nijanse, toplinski ugodan, na upojnim/difuznim podlogama.

Tehničke karakteristike

- sd-vrijednost prema DIN 52615
- suho područje: sd = 1,7
- mokro područje: sd = 0,02
- gustoća 1,12 kg/dm³ prema ISO 2811-1
- reakcija na požar: B-s1, d0
- kemijska otpornost: dostupno na upit
- stupanj sjaja: 0,4 prema DIN ISO 2813
- klasa otiranja na mokro: klasa 3 prema DIN-EN 13300
- pokrivenost (omjer kontrasta): klasa 2 prema 13300

HOS

A(a): 30 g/l: < 3 g/l

Nanošenje / podloge

Interieur se može nanositi na sve nosive, čiste i suhe površine, koje su bez hrđe i odmaštene, kao što su stare i nove žbuke te nosive prethodno obojene površine. Preporuča se propusna površina koja jamči energetske značajke.

Priprema površine

Sintetske (od umjetnih materijala):
ispitati prionjivost

Metal:
ovisno o metalu i naprezanju, temeljno premazati sa ThermoShield RustPrimer ili ThermoShield ZinkPrimer

Neobrađeni prethodni premazi:
ovisno o premazu, ukloniti pranjem, čišćenjem kiselinom

Površine sa slabom prionjivošću:
oprati, otprašiti, obrusiti

Upojne podloge:
temeljno premazati sa ThermoShield FixPlus

Nanošenje

Proizvod se može nanijeti četkom, valjkom ili špricanjem. Kod prvog nanošenja potrebna su dva sloja.

Interieur se isporučuje spreman za uporabu. U slučaju nanošenja špricanjem potrebno je pridržavati se uputa proizvođača opreme. Konzistencija proizvoda za nanošenje na vrlo grube površine ili pomoću opreme za špricanje može se podesiti dodavanjem malo vode. Tijekom nanošenja važno je održavati temperaturu zraka i objekta iznad +5°C, što vrijedi i za vrijeme sušenja. Dovoljna dnevna svjetlost pospešuje sušenje UV-umreženog vezivnog sredstva. Prije nanošenja ili nakon dugih prekida rada povremeno promiješajte. Između dva pojedinačna sloja ostavite da se suši 6 sati.

Potrošnja

Oko 330 ml/m², u dva sloja, na glatkim površinama niske poroznosti. Potrošnja može varirati ovisno o stanju, strukturi i poroznosti površine. U slučaju neodumice, točnu potrošnju odrediti na objektu, izradom probne površine.

Čišćenje alata

Valjci, četke i oprema za špricanje moraju se odmah nakon uporabe temeljito isprati vodom.

Nijanse

Interieur se može nijansirati prema NCS, RAL i ThermoShield Edition 1 ton kartama.

Molimo provjerite nijansu prije nanošenja!

Skladištenje i transport

Interieur skladištiti i transportirati na hladnom, ali zaštićeno od smrzavanja. Nakon otvaranja, pakiranje čvrsto zatvoriti i upotrijebiti što je prije moguće. Uskladištivo od datuma proizvodnje: 12 mjeseci.

Pakiranje

2,8 l; 5 l; 10 l; 12,5 l
Ostale veličine pakiranja dostupne na upit.

Odlaganje

Ne ispuštati u kanalizaciju, vodotokove ili tlo. Za potpuno recikliranje potrebno je zbrinuti samo potpuno ispražnjene posude. Molimo Vas da djelomično korištene proizvode odložite u reciklažno dvorište. Oznaka neopasnog otpada u skladu s EU-popisom otpada: 080120

Savjeti za sigurnost i ostale napomene

Sadržaj ove Tehničke informacije ne pokazuje ugovorni pravni odnos. U svakom slučaju, podnositelj zahtjeva / kupac mora uzeti u obzir materijal koji se može koristiti u praktičnim uvjetima prije primjene. Ne dopustiti ispuštanje u kanalizaciju, vodotokove ili tlo. Držite podalje od hrane, pića i hrane. Čuvati izvan dohvata djece. Zaštitite površine koje se ne obrađuju na odgovarajući način. Izbjegavajte kontakt s kožom i očima. Kada se nanosi špricanjem, izbjegavajte udisanje nastalih para/aerosola. Prethodno navedene informacije postaju nevažeće nakon izdavanja nove Tehničke informacije zbog poboljšanja proizvoda. Prethodno navedene informacije SICC Coatings GmbH postigao je u laboratoriju i praktično kao referentne vrijednosti. Informacije o proizvodu daju se prema našem najboljem saznanju i prema trenutnom stanju tehnologije. Utjecaji okoline, materijala, opreme za nanošenje i metode primjene su izvan naše kontrole i stoga su izvan naše odgovornosti. SICC® 2018

Izdanje 04/2018
SICC Coatings GmbH
Wackenbergrasse 78-82
13156 Berlin / Germany
Tel.: +49 (0)30 500 19 6-0
Fax: +49 (0)30 500 19 6-20
E-Mail: info@sicc.de
www.sicc-coatings.com

Uvoznik za Hrvatsku:
Sig Sistemi d.o.o.
Zagrebačka 13A, 10431
Sv.Nedelja
tel: 01 3370063
www.sigsystemi.hr
E-mail: info@sigsystemi.hr