

Napomena

Ovo je prevod tehničkog lista koji je važeći u Nemačkoj. Svi navedeni detalji i karakteristike materijala su u skladu sa građevinskim propisima. Oni su primenjivi samo za specificirane komponente, u skladu sa pravilima za izvođenje i konstruktivnim detaljima navedenim u sertifikatima i odobrenjima.

KNAUF



Malteri

K454.rs

Tehnički list

06/2018



Betokontakt

Vezivni most za gipsane i maltere na bazi gipsa, za beton

Opis proizvoda

Betokontakt je vezivni most, spreman za upotrebu, namenjen za gipsane maltere, na bazi emulzije sintetičke smole sa silikatnim peskom, alkalno otporan, roze boje.

Skladištenje

Može se čuvati najmanje 18 meseci u originalnom neotvorenom pakovanju, u hladnoj sredini bez mraza na temperaturama od +5°C do +25°C. Otvorene kante hermetički zatvoriti. Ne izlagati direktno sunčevoj svetlosti ili toploti.

Kvalitet

Proizvod podleže početnom ispitivanju tipa i stalnoj fabričkoj kontroli proizvodnje.

Svojstva i dodatna vrednost

- Za unutrašnju upotrebu (naročito na betonu)
- Spreman za upotrebu
- Obezbeđuje prionjlivu podlogu
- Naročito niska emisija EC1 PLUS

- Za ručno ili mašinsko nanošenje
- Roze boje

Oblast primene

Za primenu u zatvorenom prostoru, na

- Betonu i montažnim betonskim elementima
- Čvrstim betonskim pločama (filigranski plafoni)
- EPS i XPS izolacionim pločama
- Drugim gustim, neupojnim podlogama kao vezivni most prema DIN-u 18550

Pre nanošenja:

- Gipsanih i maltera na bazi gipsa (npr. MP 75 L, MP 75 G/F, MP 75 Diamant)
- Maltera za ručno nanošenje (npr. Rotband, Goldband, HP 100)
- Maltera za suvo malterisanje (npr. Perifix)
- Odgovarajućih tankoslojnih maltera (npr. Multi-Finish)



www.emicode.com

Primena

Podloga i priprema površine

Podloga mora biti stabilna, suva i čvrsta. Osim toga, podloga ne sme biti prašnjava, prljava ili masna i ne sme sadržati mazivo, sredstva za skidanje oplata, sredstva za očvršćavanje betona, čvrste naslage, nečistoće i nepoželjne pukotine i mora biti u skladu sa zahtevima za građevinske površine prema DIN 18202.

Priprema

Zaštiti delove objekta koji se lako prljaju, naročito staklene površine, drvo, metal, prirodni kamen i podne obloge.

Poštovati pravilnik o radu "Abklebe- und Abdeckarbeiten für Maler- und Stuckateurarbeiten - „Zaštita i prekrivanje tokom bojenja i malterisanja" izdat od strane Bundesverband Ausbau und Fassade.

Mašine / oprema

Mašinsko nanošenje pomoću mašine (npr. PFT SWING)

Izvodjenje

Pre nanošenja sadržaj kante dobro promešati. Betokontakt je pripremljen za upotrebu i nanosi se nerazblažen, ravnomerno po celoj površini pomoću kratkodlakog valjka ili mašinski, prskanjem pomoću odgovarajuće PFT mašine, npr. SWING i potom se prelazi valjkom.

Kada se materijal nanosi mašinski da bi se podesila konzistencija dodati manju količinu vode (maksimalno 1 litar vode na 20 kg Betokontakt-a).

Odmah nakon upotrebe alat očistiti sa vodom. Sa zaprljanih površina vodom ukloniti mrlje od Betokontakt-a (usled prskanja ili slično) i to, ukoliko je moguće pre sušenja. Osušeni materijal može se ukloniti nakon što omekša, natapanjem toplom vodom pomoću vlažne krpe ili slično.

Temperatura / uslovi prilikom nanošenja

Temperatura materijala, podloge i vazduha, tokom nanošenja i sve dok se prajmer u potpunosti ne osuši ne bi trebalo da bude ispod +5°C.

Sušenje

Sa naknadnim radovima nastaviti tek kada Betokontakt više nije lepljiv i kada je u potpunosti osušen (vreme sušenja je najmanje 12 časova pri +20°C i 65% relativne vlažnosti). Pri hladnijim i vlažnijim uslovima vreme sušenja se produžava.

Dobra provetrenost skraćuje vreme sušenja. Vreme od sušenja Betokontakt-a do početka narednih radova trebalo bi da je što je moguće kraće kako bi se izbeglo formiranje naslaga prašine na površinama na koje je nanesen.

Napomene

Betokonakt ne mešati sa drugim materijalima kako bi se izbegle promene njegovih svojstava. Maksimalna dozvoljena, preostala vlaga, normalnog betona iznosi 3% u odnosu na masu.

Tehnički podaci

Opis	Jedinica	Vrednost	Standard
Gustina	kg/l	1.4	–
Viskozitet	–	Viskozno, gusta tečnost	–
pH vrednost	–	8 – 9	–

Navedeni tehnički podaci su procenjeni u skladu sa odgovarajućim standardima za ispitivanja. Moguća su odstupanja u zavisnosti od uslova na gradilištu.

Potrošnja

Podloga	Potrošnja po nanošenju g/m ²	Izdašnost m ² /kanta
Beton	ca. 225	ca. 89

Tačna potrošnja se može utvrditi isključivo na osnovu probne primene na konkretnom gradilištu.

Asortiman

Opis	Primena	Pakovanje	Broj proizvoda	EAN
Betokontakt	20 kg	32 kante/paleti	00545454	4003982444400

Održivost i zaštita životne sredine

Kratak opis	Vrednost
Zahtevi nemačke AgBB šeme	Ispunjeni
Odgovara francuskoj klasi emisija	A+
VOC sadržaj prema RL2004/42/EG	< 0.1 %, < 1 g/l
Bez razređivača i razblaživača, prema VdL-RL01	Da
Dostupni sertifikati	EC1 ^{PLUS} (prema GEV)

Podaci za Srbiju:



Tenderski tekstovi za sve Knauf sisteme i proizvode sa funkcijom izvoza za Word, PDF i GAEB
www.ausschreibungcenter.de



Pridržavati se sigurnosno-tehničkog lista
 Sigurnosno-tehničke listove i CE oznake vidi na
pd.knauf.de

Knauf Direkt
 Tehnička podrška i informacije:

► Tel.: +381 11 2074 500

► info@knauf.rs

► www.knauf.rs

Knauf Zemun d.o.o. Batajnički drum 16 b, 11080 Zemun

Zadržavamo pravo tehničkih promena. Važeće je aktuelno izdanje. Sadržani podaci odgovaraju našem trenutnom stanju tehnologije. Izvođač radova, pored propisa za obradu, mora poštovati i opšte priznata pravila građevinske tehnologije, relevantne standarde, pravilnike i zanatska pravila. Naša garancija se odnosi samo na besprekoran kvalitet naših proizvoda. Podaci o potrošnji, količini i načinu rada su iskustveni, te se u slučaju većih odstupanja u praksi ne mogu bez daljega primeniti. Sva prava su zadržana. Za sve tehničke izmene, preštampavanja i fotomehaničku reprodukciju (u celini ili delimično) potrebna je izričita saglasnost.