

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

CP 30 / Aquablock

Sastav: visoko fleksibilni silikon

Debljina vlažnog sloja:

- kao UV/zaštita površine 1,0 do 1,5 mm
- kao hidroizolacija min. 2,0 mm
- za krovove bez nagiba min. 3,0 mm

Otporan na kišu nakon*: 3–7 h

Vreme sušenja*: 2 mm / 24 h

Koefficijent difuzije vodene pare (μ): oko 1200

Sd-vrednost (2 mm debljina): oko 2,4 m

Reakcija na vatru (prema EN 13501-1): Klasa E

Performanse pri spoljašnjoj vatri (prema EN 13501-5): B krov (t_1) za različite podloge (molimo kontaktirajte nas za dodatne informacije)

Opterećenje korisnika: P1 do P2 u zavisnosti od podloge

Minimalna temperatura površine: TL3 (-20°C)

Maksimalna temperatura površine: TH3 (80°C)

Klimatska zona: M i S 2

Nagib: S1 do S4

Potrošnja: 0,5 kg/m²/mm/sloj (minimum 2 sloja)

Pakovanje: kanta 1kg i 5 kg

*Formiranje korice i vreme sušenja zavise od temperature i vlažnosti vazduha i od podloge.



Henkel Srbija d.o.o.
Bulevar Oslobođenja 383, 11000 Beograd, Srbija
Info tel. + 381 11 2072 200
www.ceresit.co.rs



Ceresit HIDROIZOLACIJA

CP 30 / Aquablock

Silikonski hidroizolacioni premaz



CP 30 / Aquablock

Silikonski hidroizolacioni premaz

Karakteristike

- UV - otporan i otporan na vremenske uslove
- paropropustan
- trajno fleksibilan pri niskim temperaturama
- nanosi se četkom ili sprejanjem
- jednostavno čišćenje alata vodom



Primena

Primenjuje se na:

- Mineralnim podlogama, npr. beton, estrih, fiber cementne ploče, krovni crep.
 - Bitumenske podloge, npr. krovne membrane i premazi
 - Akrilni krovni premazi
 - Metali, npr. bakar, cink, aluminijum, nerđajući čelik, mesing
 - Plastička, npr. veze sa ventilacionim cevima, odvodima ili okvirima svjetlarnika
 - Termoizolacioni slojevi napravljeni npr. od PUR, EPS -
 - Drveni materijali npr. puno drvo, OSB, iverica
- CP 30/Aquablock je takođe pogodan za ravne krovove bez imalo nagiba ako se koristi u debljini suvog sloja od najmanje 2 mm. Nije neophodna dodatna UV zaštita ili pokrivač od šljunka. CP 30/Aquablock ostaje postojan na razređene kiseline i alkale samo u slučaju kratkotrajnog izlaganja.

Zaštita površine

Prilikom upotrebe CP 30/Aquablock na još uvek hidroizolovanim krovovima samo kao zaštitni sloj protiv UV zračenja i starenja, dovoljan je vlažni sloj od 1,0-1,5mm debljine.

Šavovi i spojevi bitumenskih krovnih membrana ili fiber cementnih ploča moraju prvo biti premazane sa CP 30/Aquablock. Završni sloj se može naneti nakon sušenja od 10-12 sati, ili duže u zavisnosti od vremenskih uslova.

Zaptivni sloj

Prilikom upotrebe CP 30/Aquablock neophodno je naneti dva sloja sa CT 325 utisnutim u prvi sloj. Prvi sloj se nanosi na pripremljenu i, ako je potrebno, pražniranu, površinu, sa debljinom vlažnog sloja od 1 mm. CT 325 tada treba da se uvalja ili utisne u sveže premazanu površinu, bez mehurića i nabora, uz prekapanje od 10 cm. Preklapanje uvek treba vršiti u smeru toka vode.

Nenesite samo onoliko CP 30/Aquablock koliko se može prekriti sa CT 325 pre početka formiranja kožice. Umočite valjak sa kratkom drškom u CP 30/Aquablock i uvaljavajte vlakna u prvi sloj tako da budu potpuno utisнута. Sačekajte dok se prvi sloj potpuno osuši (vreme čekanja od oko 24h, ponekad i duže u zavisnosti od vremenskih uslova) pre nanošenja drugog sloja. Proverite da li je sloj spreman da se po njemu hoda.

Priprema podloge

Podloga mora biti zdrava, čista, bez prašine i masnoće, a takođe i suva ili samo blago vlažna (maks. 5% zaostale vlage). Mehanički ukloniti mahovinu, alge i lišajeve kao i slobodne čestice i premaze.

Upijajuće podloge:

Mineralne podloge i drvo moraju biti mehanički očišćeni. Samo svež beton (< 6 meseci) i blago praškaste podloge moraju biti prethodno tretirane sa CT 17.

