

BG QUICK[®] jemný

Hydroizolace střeš, teras a mostů za mrazu

Popis

BG Quick je unikátní bezvodá dvousložková, rychle vytvrditelná, vysokopevnostní opravárenská hmota. Lze namíchat jako suchý beton nebo řídká malta. Má vysokou přilnavost na všechny materiály kromě plastů a nátěrů. Může být aplikována v rozmezí teplot - 50 až + 55 °C. Již za méně než 30 minut od nanesení je pochůzná.

Technická data

Pevnost v tlaku

Do 2 hod	17-21 MPa
Do 3 dnů	28-41 MPa
Do 28 dnů	48-55 MPa
Do 1 roka	90 MPa

Ohybová pevnost

Do 2 hod	4,0 MPa
Do 6 hod	8,2 MPa
Do 28 dnů	min. 20 MPa

Přilnavost

Na beton a asfalt	2,8-6,2 MPa
Na ocel	3,6 MPa

Mráz/tání dle ASTM C666 metoda A

Úbytek při 300cyklech	0,09%
-----------------------	-------

Spotřeba

1 tuna	76 m ² /tl.6 mm
--------	----------------------------

Typické aplikace

⇒Opravy zatékání a netěsností

Stěrka na ploché střechy a balkony
V tloušťce 10 mm izoluje proti vodě
Trvalá oprava, už se nevracíte
Možno nanášet za mrazu nebo do mokra

⇒Kanálové vpusti

Kanálové vpusti – rychlooprava
Vsazení ocelových, betonových a keramických trubek do podlahy nebo stěny

⇒Zálivky, injektování

Injektování, zálivky kotevních šroubů, sloupů, základových desek, zábradlí, hmoždinek, utěšňování chrániček a

prostupů stěnami nebo stropem, stok a kanálů, drenáží. Slepování spar.

Přednosti výrobku

Rekordní trvanlivost nad 20 let

Aplikovatelný od - 50 do + 55 °C

Trvale snáší teplotu 1 100 °C

Prakticky nepropustný

Samovytvrditelný

Rychlá montáž a získání pevnosti a

⇒Pevnost v tlaku 17-21MPa ve 2 hodinách
⇒Obnovení provozu za 15-45 minut bez ohledu na okolní teplotu

⇒Libovolná tloušťka vrstvy od 1 do 10 mm

⇒Nesmřštuje se ani nepraská

⇒Tepelná roztažnost blízká podkladu

⇒Odolává cyklickému mrazu/tání

⇒ Odolný rozmrazovacím prostředkům

⇒Odolný většině běžných chemikálií

⇒Porozita pod 1%

⇒Letní a zimní formulace

⇒Vhodný pro ruční i strojní nanášení

⇒Odolný UV záření

⇒Pigmentované verze dostupné

Snadná aplikace

Minimální příprava povrchu, jen odstranit rozpadlý podklad

Snáší vlhkost, lze aplikovat za deště a sněhu

Ručně nebo torkret i do forem

Z formy lze vyjmout během 30 minut

Lze namíchat v jakékoliv konzistenci

Lze nanášet na nakloněné roviny

Žádná penetrace, přilne prakticky na vše

Žádné umělé vytvrzování

Žádné odměřování, jen smíchat obě nádoby

Též dostupný

BG Quick silniční vyrovnávací

BG Quick nátěr (silniční značení, kurty)

BG Quick lepidlo uvolněných dlažeb



BG SYS HT s.r.o.

INŽENÝRING • REALIZACE HIGH-TECH

530 03 PARDUBICE, HOLUBOVA 389, TEL: 420-466-264-565

WEB: WWW.ZAPLATY.CZ

BGSYSHT@BGSYSHT.CZ