

KÖSTER NB ELASTIC WHITE

Prospekt/Šifra proizvoda **3.034**

izdato: 07. Januar 2010.

DVO-KOMPONENTNI, BLAGO OBOJEN, ELASTI NI MINERALNI PREMAZ

OPIS

NB-Elastic White je vodonepropusni, elasti ni, na habanje otporni premaz koji istovremeno izvrsno prijanja za mineralne podloge.

NB-Elastic je otporan na hodanje i trenje.

Pošto je na mineralnoj bazi ima dobru UV otpornosti idealan je za popravke balkona. Zatvara pukotine do 2 mm.

TEHNI KE KARAKTERISTIKE

Specificna-tezina(obe omponente)	1,7gr/cm ³
Boja	svetlo bež
Vezivna materija (sinteti na komponenta)	min. 52 %
Temperatura za primenu	min. + 2°C
Rastezanje do pucanja	>30 %
Naponi zatezanja kod pucanja	0.8 N / mm ²
Premoš avanje pukotina/(2 mm sloj)	<0,4 mm
Snaga prijanjanja	1.0N/mm ²
Otporan na pritisak vode	do 7 bar
Temperatura za nanošenje	cca 2°C
Mogu e hodati nakon	cca 24 sata
Vreme trajanja pripremljene mase (23°C)	2 sata
Nanošenje slede eg sloja posle	cca 2 dana

PRIMENA

Pogodan za nanošenje na otvorene površine izložene mehani kim optere enjima. Primeri su: hidro-izolacija terasa i balkona, zaštita betonskih površina po kojima se hoda, rezervoara pitke vode, bazena, prostorija sa vlagom i parom i kao podloga i vezivo za plo ice i kerami ke obloge.Nije pogodan za hidroizolaciju vode pod pritiskom sa negativne strane l hidroizolaciju krovova.

PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora da bude ista i neošte ena, bez ljsuki, farbe i ulja i ostalih prijavština koji mogu da uti u negativno na prijanjanje. Ovo se odnosi na malter i premaze ije prijanjanje ne može da se potvrdi. Pogodan alat za iš enje su ži ane etke, voda pod visokim pritiskom i peskarenje. Pukotine i rupice treba otvoriti štemovanjem tako da može da se postigne ravnomerno nanet sloj. Pukotine i ulegnu a ve e od 5 mm treba ispuniti Köster Repair Mortar (reparatur malter) i sušiti bar 24 sata. Za bolje prijanjanje, sazrevanje i vodootpornost uvek preporu ujemo upotrebu podloge Köster Polysil® TG 500. Da bi se izbeglo da porozna površina "ukrade" vodu i tako prouzrokuje preranu reakciju hidrauli kog sistema i kao posledicu umanjene performanse, podloga treba uvek da bude dobro nakvašena, ak natopljena pre po etka nanošenja.

NANOŠENJE

Obe komponente dolaze u koli inama u odgovaraju im proporcijama. Zamešati potpuno sastojke sporim mikserom dodaju i prah u te nu komponentu. Porozne podloge pripremiti sa KÖSTER Polysil® TG 500 (cca 100–150 g /m²) .Naneti bar dva sloja KÖSTER NB-Elastic White etkom ili špahtlom. Utisnuti KÖSTER Glass Fibre Mesh (staklenu mrežicu) u prvi sloj dok je još svež u ravnim zonama podložnim pukotinama i pokriti bar još jednim slojem KÖSTER NB Elastic White. Ugraditi KÖSTER Flex Tape K 120 (elasti nu traku) u svež prvi sloj na spoju zid/pod i uglovima i prekriti položenu mrežicu sa KÖSTER NB-Elastic White.

POTROŠNJA

Protiv vlage:	2 mm sloj = 3,6 kg/m ² = min 2 sloja
Protiv slobodne vode:	2 mm sloj = 3,6 kg/m ² = min 2 sloja
Protiv vode pod pritiskom:	2,5 mm sloj = 4,5 kg/m ² = min 2 sloja
Spoj zid-temelj	2mm sloj =3,6 kg/mm ² = min 2 sloja

IŠ ENJE ALATA

Vodom o istiti odmah posle rada.

PAKOVANJE

Prah komponenta:	25 kg vre a.
Te na komponenta:	8 kg plasti na kanta

UVANJE

12 meseci u neotvorenom pakovanju. Materijal treba da je skladišten u hladnom i bez mraza.

BEZBEDNOST

Nositi zaštitne rukavice i nao ale.

Molimo da kontaktirate vašeg Köster dilera za informacije o ostalim gore pomenutim Köster proizvodima.

Gore navedene informacije i instrukcije su date prema našem najboljem znanju i povernju na bazi testova i našeg dugog iskustva na ovom polju. Ispravna i uspešna primena ne podleže našoj kontroli. Stoga garancija može da se da samo za kvalitet naših proizvoda u okviru naših normalnih poslovnih uslova ali ne za uspešnu primenu. Sa izdavanjem ovog tehni kog prospekta prethodni više ne važe.



Gore navedene informacije i instrukcije su date prema našem najboljem znanju i poverljivu na bazi testova i našeg dugog iskustva na ovom polju. Ispravna i uspešna primena ne podleže našoj kontroli. Stoga garancija može da se da samo za kvalitet naših proizvoda u okviru naših normalnih poslovnih uslova ali ne za uspešnu primenu. Sa izdavanjem ovog tehni kog prospekta prethodni više ne važe.

KÖSTER BAUCHEMIE AG · Dieselstr. 3 - 10 · 26607 Aurich · Germany
Tel. + 49 4941 9709 0 · Fax + 49 4941 9709 40 - Email info@kb-ag.com