

Bonobit® CP 44

Bitumenes vastagbevonat

Egykomponensű, gumi-bitumen alapú bevonat épületek víz- és pára elleni szigetelésére

JELLEMZŐI

- egykomponensű
- nagyfokú rugalmasság
- polimerrel modifikált
- oldószermentes
- repedésáthidaló

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Talajjal érintkező építési műtárgyak szigeteléséhez talajpára, talajvíz és nyomással rendelkező talajvíz ellen. Kül- és beltéri használatra, elsősorban függőleges felületeken. Alkalmazható alapok, teraszok, erkélyek, pincék, földalatti garázsok stb. szigetelésére, valamint hőszigetelő táblák és drén lemezek rögzítéshez.

Ellenáll a talajban – természetes állapotban – előforduló agresszív anyagoknak. Nem alkalmas tartályok belső felületeinek, valamint lapos tetők szigetelésére.

A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

A Ceresit Bonobit® CP 44 vastagbevonatot sima, szilárd, teherbíró, tiszta és száraz vagy enyhén nedves ásványi-, illetve meglévő bitumenes felületekre lehet felhordani. Az éleket és sarkokat ívelten legalább 4 cm-es sugárral kell kialakítani. A sarkok íveinek elkészítéséhez használjunk javítóhabarcsot. A felületi hibákat a szigetelés megkezdése előtt ki kell javítani. A téglafalak egyenetlenségeit cementhabarccsal gletteljük át. Kritikus felületeknél (pl. fal és aljzat csatlakozások) célszerű a Ceresit CR 65 szigetelő iszap alkalmazása is. A felület alapozásához a vízzel hígított Ceresit Bonobit® CP 41 bitumen emulzió javasolt (hígítás: lásd „Műszaki adatok”). Az alapozó felhordásához használjunk kefét vagy ecsetet. A Ceresit Bonobit® CP 44 felhordása az alapozó teljes száradása után kezdhető meg. Porózus felületeket illetve réseket először



vékonyan gletteljük át a Ceresit Bonobit® CP 44 vastagbevonattal, hogy a légbuborék képződést elkerülhessük.

FELHORDÁS

A Ceresit Bonobit® CP 44 vastagbevonatot hordjuk fel egyenesen a megfelelő simító szerszámmal vagy szórással 4–6 mm rétegvastagságban. Kőből készült falak, nyomás alatti talajvíz valamint repedezett, egyenetlen felületek esetén üvegszövetet kell a szigetelőrétegbe ágyazni 10 cm-es átlapolással. Az épületek közti, talajjal érintkező süllyedési hézagokat Ceresit Bonobit® BT 21 szigetelő lemezzel is le kell szigetelni. A frissen felhordott szigetelő bevonatot az eső ellen védeni kell. Hőszigetelő táblák és drén lemezek rögzítésénél a Ceresit Bonobit® CP 44 bitumenes bevonatot nem egybefüggően, hanem pontszerűen kell felhordani. A friss anyagmaradvány a felületről és a szerszámról vízzel könnyen eltávolítható.

FONTOS TUDNIVALÓK

A Ceresit Bonobit® CP 44 csak száraz időben, +5°C és +25°C közötti hőmérsékleten (de nem tűző

napon), valamint 80% alatti relatív páratartalom esetén alkalmazható. A szigetelt felületet a károsodástól meg kell védeni, pl. drénlemez beépítésével. A talaj feltöltését nem szabad addig megkezdeni, amíg a szigetelőanyag nem száradt meg teljesen. Ne használjunk kötött talajt a feltöltéshez. A felhasználás során használjunk megfelelő védőszemüveget, védőkesztyűt és védőruhát. A szennyezett ruhát – a munka befejezése után – azonnal vessük le. A megszilárdult anyag csak oldószerrel távolítható el. Ha a termék bőrre kerül, meleg, szappanos vízzel azonnal mossuk le. Szembe kerülés esetén, vízzel mossuk ki azt és forduljunk orvoshoz. A megszilárdult anyag csak oldószerrel távolítható el. Gyermekektől elzárva tároljuk. **Fagyveszélyes!**

MŰSZAKI ADATOK

Összetétel:	vízet, speciális töltőanyagokat és adalékszereket tartalmazó bitumengumi
Sűrűség:	0,60–0,70 kg/l
Bedolgozhatósági idő:	kb. 2 óra
Esőállóság:	kb. 4 óra
Terhelhetőség:	kb. 3–7 nap múlva
Anyagszükséglet:	

Felhasználás célja	Rétegvastag		Anyagszükséglet	Javasolt rétegfelépítés
	nedves	száraz		
Talajpára elleni védelem	4 mm	3,2 mm	4 (liter/m ²)	2 réteg
Talajvíz elleni védelem	5 mm	4,0 mm	5 (liter/m ²)	2 réteg
Nyomással rendelkező talajvíz elleni védelem	6 mm	4,8 mm	6 (liter/m ²)	2 réteg + erősítőháló
Szigetelő lemezek és drén lemezek rögzítése			1 (liter/m ²)	Pontszerű ragasztás
Alapozás CP 41 bitumenemulzióval	Keverési arány			
	gyengén szívó felület	erősen szívó felület		
	CP 41: víz	CP 41: víz		
	1: 8	1: 4		

A fenti adatok normál klímára (+23°C és 50% relatív páratartalom) vonatkoznak.

KISZERELÉS

30 liter műanyag vödörben.

TÁROLÁS

Eredeti, zárt göngyölegben, száraz, hűvös helyen.

FELHASZNÁLHATÓ

Az előírt tárolás mellett a gyártástól számított 6 hónapig.

EGYÉB INFORMÁCIÓK

A göngyöleget csak akkor tegyük a hulladékgyűjtőbe, ha az teljesen üres és nem tartalmaz anyagmaradványokat. A maradék anyagot nem szabad talajba, természetes vizekbe és csatornába juttatni.

A Ceresit Bonobit® CP 44 vastagbevonat csak a termékismertetőben feltüntetett területeken használható fel. A termékparamétereket gyakorlati tapasztalataink illetve mérési eredményeink alapján adtuk meg.

Alkalmazástechnikai tanácsadás:

Tel.: (+36-30) 919-2926

Henkel Magyarország Kft.
Ragasztás Technológiák Üzletág
H-1113 Budapest, Dávid Ferenc u. 6.
H-1519 Budapest, Pf. 429.
Tel.: (+36-1) 372-5555 • Fax: (+36-1) 209-1543

Minőség a Mestereknek