

## CP 43

### Bitumenes vastagbevonat

Kétkomponensű gumi-bitumen alapú bevonat épületek víz- és talajpára elleni szigetelésére

#### JELLEMZŐI

- kétkomponensű
- nagyfokú rugalmasság
- polimerrel modifikált
- oldószermentes
- repedésáthidaló

#### ALKALMAZÁSI TERÜLET

A Ceresit CP 43 vastagbevonat talajjal érintkező építési műtárgyak külső – vízszintes és függőleges – felületeinek szigetelésére alkalmas, talajpára-, talajvíz- és nyomással rendelkező talajvíz ellen. Alkalmazható alapok, teraszok, erkélyek, pincék, földalatti garázsok stb. szigetelésére, valamint hőszigetelő táblák és drén lemezek rögzítéséhez. Minden ásványi alapú felületre (kifugázott téglafal, cement vakolat, cement esztrich, beton stb.) felhordható. Ellenáll a talajban – természetes állapotban – előforduló agresszív anyagoknak. Nem alkalmas tartályok belső felületeinek valamint lapos tetők szigetelésére.

#### A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

A Ceresit CP 43 vastagbevonatot sima, szilárd, teherbíró, tiszta és száraz vagy enyhén nedves ásványi-, valamint 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 használata is. A felület alapozásához a vízzel hígított Ceresit CP 41 bitumen emulzió (hígítás: lásd Műszaki adatok) vagy a bekeverés után vízzel 1:10 arányban hígított Ceresit CP 43 javasolt. A Ceresit CP 43



felhordása az alapozó teljes száradása után kezdhető meg.

#### FELHORDÁS

A Ceresit CP 43 bevonatot egyenletesen hordjuk fel a felületre megfelelő simító szerszámmal vagy szórással. A két komponens bekeveréséhez alacsony fordulatszámú keverőt használunk. Először az „A” komponenst keverjük fel, majd adjuk hozzá a poralakú „B” komponenst folyamatos keverés közben, amíg csomómentes masszát nem kapunk (kb. 1 perc). Ezután egyenletesen hordjuk fel a Ceresit CP 43 bitumenes bevonatot 4–6 mm rétegvastagságban. Nyomással rendelkező talajvíz esetén üveg-szövetet kell a szigetelőrétegbe ágyazni 10 cm-es átlapolással. Az épületek közti, talajjal érintkező süllyedési hézagokat Ceresit 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 CP 43 bevonatot nem egybefüggően, hanem pontszerűen kell felhordani. A friss anyagmaradványok a felületről

és a szerszámról vízzel eltávolíthatók, a megkötött anyag csak szerves oldószerrel (pl. lakkbenzin) távolítható el.

## FONTOS TUDNIVALÓK

A Ceresit CP 43 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. drén lemez beépítésével. A talaj feltöltését nem szabad addig megkezdeni, amíg a szigetelőanyag nem száradt meg teljesen. Ne használjunk kötött talajt a feltöltéshez. Az alkalmazás során javasolt a megfelelő védőszemüveg, védőkesztyű és védőruha viselete! A szennyezett ruhát – a munka befejezése után – azonnal vessük le. Ha a termék bőrre kerül, meleg, szappanos vízzel azonnal mossuk le. Szembe kerülés esetén, vízzel mossuk ki azt és forduljunk orvoshoz. Gyermekektől elzárva tároljuk. Fagyveszélyes!

## MŰSZAKI ADATOK

Összetétel: „A” komponens: vizet, speciális töltőanyagokat és adalékszereket tartalmazó bitumen-gumi  
„B” komponens: hidraulikus kötőanyagot, ásványi töltőanyagokat és egyéb adalékszereket tartalmaz

Sűrűség: 1,0 kg/dm<sup>3</sup>

Keverési arány: 4 súlyrész „A” komponens :  
1 súlyrész „B” komponens

Fazék idő: kb. 2 óra

Esőállóság: kb. 3 óra múlva (páratartalom és hőmérséklet függvénye)

Terhelhetőség: kb. 3 nap múlva (talaj feltöltés)

Anyagszükséglet:

Felhasználás célja	Rétegvastagság		Anyagszükséglet
	nedves	száraz	
Talajpára elleni védelem	4 mm	3,3 mm	4 kg/m <sup>2</sup>
Talajvíz elleni védelem	5 mm	4,2 mm	5 kg/m <sup>2</sup>
Nyomással rendelkező talajvíz elleni védelem – 2,5 m vízszlop magasságig	2 x 3 mm	5,0 mm	6 kg/m <sup>2</sup>
Szigetelő lemezek és drén lemezek rögzítése (pontoszerű felhordás)			1 kg/m <sup>2</sup>

	Anyagszükséglet
Alapozás hígított CP 43 bevonattal (1:10 arányban)	0,15 kg/m <sup>2</sup>

Alapozás CP 41 bitumenemulzióval	Keverési arány	
	gyengén szívó felület CP 41: víz	erősen szívó felület CP 41: víz
	1:8	1:4

## KISZERELÉS

28 kg műanyag vödörben (A és B komponenes).

## 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 hulladék gyűjtőbe, ha az teljesen üres és nem tartalmaz anyagmaradványokat. A maradék anyagot nem szabad talajba, természetes vizekbe és csatornába juttatni.

A Ceresit CP 43 vastagbevonat csak a termékismertetőben feltüntetett területeken használható fel. A termékparamétereiket gyakorlati tapasztalataink illetve mérési eredményeink alapján adtuk meg.

Alkalmazástechnikai tanácsadás:  
Tel.: (82) 464-415, (82) 464-400  
Fax: (82) 464-409

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



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