

PRIMER CC 200
KÉTKOMPONENSŰ EPOXI ALAPOZÓ
OLAJJAL SZENNYEZETT BETONFELÜLETEKHEZ

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A **Primer CC 200** olajjal szennyezett cementbázisú aljzatok kifejlesztett különleges alapozó, mely (az aljzat megfelelő előkészítését követően) epoxi-, és poliuretán műgyanta bevonatok tapadását segíti elő beton ipari padlókhöz és cementbázisú aljzatokhoz.

Példák az alkalmazásra

- Epoxi és poliuretán bázisú bevonatok tapadó-képességének elősegítése.
- Önterülő és/vagy többrétegű bevonatok tapadó-képességének elősegítése.
- Szintetikus habarcsból készült padlózatok tapadó-képességének elősegítése.

MŰSZAKI TULAJDONSÁGOK

A **PRIMER CC 200** a Mapei kutatólaboratóriumaiban kifejlesztett speciális, két komponensű epoxigyanta alapú, lehorgonyzó alapozó. Megfelelő felület-előkészítés után olajjal szennyezett cementbázisú aljzatok alapozására alkalmazható.

Különleges összetételének köszönhetően a **Primer CC 200** a kapillárisan felszívódó olaj elleni gátként működik.

A **PRIMER CC 200** ellenáll a kiömlő víznek, tengervíznek, szennyvíznek, sóoldatoknak, ásványi olajoknak, kenőanyagoknak és üzemanyagoknak.

FONTOS TUDNIVALÓK

Ne alkalmazza a **PRIMER CC 200**-t:

- poros, málladozó, gyenge felületeken.

A **PRIMER CC 200**-t alkalmazza:

- homogén és egyenletes vastagságú rétegben mechanikailag megfelelően előkészített betonra vagy cementbázisú aljzatokon;
- beton aljzatra egyenes simítóval, sima nyeles lehúzóval, hengerrel vagy ecsettel.

AZ ALKALMAZÁS MÓDJA

Az aljzat előkészítése

A kezelendő felületeknek épnek és tömörnek kell lenniük.

Az aljzatról távolítsa el minden málló vagy leváló részt, cementtejet, port, festéket, viaszréteget, felületi szennyeződést, stb.

A kezelendő felületet le kell tisztítani és sörétszórással vagy marással elő kell készíteni.

A felület-előkészítést követően a felületről a port és törmeléket söpréssel és ipari porszívóval azonnal el kell távolítani. Ezt követően a felületet egyenletesen és enyhén meg kell nedvesíteni. Pocsolyák nem képződhetnek a felületen. Hordja fel a **PRIMER CC 200**-t a még mattnedves felületre.

A termék előkészítése

A **PRIMER CC 200** alapozó két előre kiadagolt komponensből áll. A termék előkészítéshez javasolt az alábbiak szerint eljárni: öntse a B komponenst az A komponens edényébe, majd a két összetevőt egy alacsony fordulatszámú elektromos keverőgéppel alaposan keverje össze, legalább 2 percig, amíg homogén keveréket nem kap.

A termék alkalmazása

A **PRIMER CC 200**-t az előírásoknak megfelelően előkészített felületre közepes szőrű hengerrel, nagyméretű ecsettel vagy egyenes simítóval kell felhordani.

Legalább két réteg alkalmazása javasolt. Mindkét felületet **QUARZO 0,5**-tel kell megszórni. Vegye figyelembe, hogy a termék nagyon gyorsan szilárdul. Amennyiben a terméket nem sikerül megfelelően megszórni, lehetséges, hogy a következő réteg tapadása nem lesz megfelelő.

Miután a **PRIMER CC 200** megszilárdult, de mindenképpen 24 órán belül hordja fel a következő tervezett habarcs-, önterülő, vagy simított rétegeket, többretegű burkolatokat, vékony vagy vastag filmbevonatokat.

Tisztítás

A **PRIMER CC 200** előkészítéséhez és felhordásához alkalmazott szerszámokat etil-alkohollal lehet megtisztítani közvetlenül a használat után. a terméket a megszilárdulást követően csak mechanikus úton lehet eltávolítani.

ANYAGSZÜKSÉGLET

Rétegenként 0,6- 0,8 kg/m², az aljzat szívóképességétől és érdességétől függően.

KISZERELÉS

20 kg-os egységcsomagok A komponens = 17,8 kg
B komponens = 2,2 kg

TÁROLÁS

6 hónap az eredeti csomagolásban, száraz és fedett helyen, +10°C és +30°C közötti hőmérsékleten.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS FELDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ ÓVÓRENDSZABÁLYOK

A **Primer CC 200** A komponense irritálhatja a szemet és a bőrt. Mindkét (A és B) komponens túlerzékenységet okozhat az kémiai összetevőkre érzékeny személyek bőrfelületein.

A **Primer CC 200** B komponense gyúlékony. Ajánlatos lángtól és szikrától távol tartani. Ne dohányozzon, kerülje az elektrosztatikus feltöltődést és csak jól szellőző helyiségben dolgozzon.

A **Primer CC 200** B komponense maró hatású, égési sérüléseket okozhat, Bőrrel érintkezve vagy lenyelve ártalmas az egészségre. Tüdőkárosodást, levertséget és szédülést okozhat.

A **Primer CC 200** A és B komponense ártalmas a vízi élővilágra. Ne engedje, hogy a termék a természetbe kerüljön.

Használat közben viseljen védőszemüveget, védőkesztyűt és tegye meg a vegyi anyagok kezelésére vonatkozó óvintézkedéseket. Amennyiben az anyagból mégis a bőrére vagy a szemébe kerülne, azonnal mossa le tiszta, bő vízzel és forduljon orvoshoz. Amennyiben nem megfelelően szellőző helyiségekben dolgozik, viseljen szűrőfilteres légzőmaszkot..

A biztonságos alkalmazásról szóló további és teljes információt a Termékbiztonsági adatlap legutóbbi verziójában találhat.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

FIGYELMEZTETÉS

Bár a jelen termék-adatlapon feltüntetett műszaki információk és ajánlások megfelelnek a legjobb tudásunknak és tapasztalatainknak, a fenti információkat minden esetben kizárólag útmutatásként és a hosszú távú gyakorlati alkalmazás által megerősítendőnek kell tekinteni; ezért ha használni kívánja a terméket, előzetesen győződjön meg arról, hogy alkalmas-e a kívánt célra. A termék használatából származó következményekért minden esetben egyedül a felhasználó felelős.

A Termékismertető aktuális változatát a www.mapei.com weboldalunkon találja meg.

A termékre vonatkozó referenciák kérésre rendelkezésre állnak, illetve hozzáférhetők a www.mapei.com honlapon

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)		
TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK		
	A komponens	B komponens
Szín:	semleges	semleges szürkés
Állag:	viszkózus folyadék	folyadék
Sűrűség (g/cm ³):	2,0	0,890
ALKALMAZÁSI ADATOK		
Keverési arány:	„A” komponens : „B” komponens = 100 : 12	
Keverék színe:	szürkés	
Keverék állaga:	sűrű folyadék	
Keverék sűrűsége (kg/m ³):	2,100	
Keverék viszkozitása (mPa·s):	950	
Felhordási hőmérséklet:	+10°C és +30°C között	
VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK (+23°C hőmérsékleten és 50% relatív páratartalom mellett)		
Porszárz: (+23°C-on és 50% RH. mellett)	6 óra múlva	
Érintésre száraz: (+23°C-on és 50% RH. mellett)	12 óra múlva	
Várazkoszási idő 2 réteg közt: (+23°C-on és 50% RH. mellett)	18 óra múlva	
Teljes megszilárdulás:	7 nap	
Tapadás a betonhoz (N/mm ²):	≥1,5	
Húzószilárdság (töltetlen) (7 nap után 23°C) (N/mm):	10	

933-8-2015 alapján

