

CT 9

»Felületimpregnáló anyag«

Hidrofób, oldószermentes anyag az ásványi és diszperziós felületek védelmére

JELLEMZŐI

- ▶ csökkenti a felület nedvszívóképességét
- ▶ ellenáll a lúgos hatású anyagoknak
- ▶ gátolja a szennyeződések megtapadását
- ▶ mélyen beszívódik
- ▶ nem fényesíti a felületet
- ▶ szintelen
- ▶ PTFE-t (teflont) tartalmaz

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A Ceresit CT 9 külső ásványi vakolatok, falburkolatok, homokkőburkolatok, klinkerburkolatok, ásványi és festékbevonatok, valamint tetőcserepek impregnálására szolgál. Használható lúgos kémhatású felületeken, mint például friss habarcsok, beton, szilikát téglafalak, szálcement táblák stb. esetén.

A CT 9 a külső – akár műemlék – homlokzatok csapadék és a levegőben lévő agresszív anyagok elleni védelmére alkalmas. A homlokzatokon nedvesség hatására kialakuló hólyagosodás, fagyás okozta károk, algák és zuzmók elleni védelem biztosítására használható. A CT 9 víztaszítóvá teszi a felületet, legfeljebb 0,2 mm méretű repedések esetén is. Nem használható a padlóburkolatokon és a talajból származó nedvesség, valamint a felszíni víz és a nyomás alatt álló víz távoltartására. Ugyancsak nem használható gyantás vakolatok és szintetikus bevonatok impregnálására.

A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

A CT 9 szilárd, fagyálló, nedvszívó, tiszta, száraz vagy enyhén nedves felületre alkalmazható. A homlokzatok vízzel történő tisztítása vagy hosszabb ideig tartó esőzések után ajánlott néhány napot várni az időjárási viszonyoknak és az aljzat nedvszívó képességének megfelelően az impregnáló alkalmazása előtt.



A meglévő repedéseket, csatlakozási sérüléseket, kitöréseket stb. ki kell javítani a felület anyagával. A nem festendő területeket, pl. ablakokat, ajtókat védeni kell, vagy az impregnálás után azonnal le kell mosni vízzel.

FELHASZNÁLÁS

Használat előtt jól rázza fel. A Ceresit CT 9-et puha ecsettel kell felvinni egyenletesen a felületre (nagyobb felületeken ajánlott permetezni), amíg az alapfelület telítődik, tócsaképződés nélkül. Kerülje a permetködöt. A bokrokat, növényeket stb. védeni kell. A megfelelő beszívódás eléréséhez ajánlott a CT 9-et legalább kétszer felhordani. A következő réteget az előző réteg megszáradása előtt kell felhordani. A szerszámokat és az elcseppenéseket vízzel kell megtisztítani.

FONTOS TUDNIVALÓK

A felhordást száraz körülmények között kell elvégezni, a felület és a környezet hőmérséklete +5°C és +25°C között, a páratartalom pedig 80% alatt legyen. Minden műszaki adat +20°C hőmérsékletre és 60%-os relatív levegő páratartalomra vonatkozik. Az impregnátum száradási idejét nagyban befolyásolják a környezeti körülmények.

EGYÉB INFORMÁCIÓK

A műszaki adatlap meghatározza az anyag felhasználási területét és a munkavégzés módját, azonban nem helyettesítheti a kivitelező szakmai felkészültségét. A megadott adatokon kívül az alkalmazást az építési és munkavédelmi előírások betartásával kell végezni.

A gyártó garántálja a termék minőségét, azonban a termék állapotára és az alkalmazás módjára nincs befolyása. Ha bármilyen kétség merül fel, egyedi alkalmazási kísérleteket (próba felületen) kell végezni. A korábban kiadott műszaki adatlapok a jelen műszaki adatlap kiadásával érvényüket veszítik.

TÁROLÁS

A gyártási dátumtól számítva legfeljebb 9 hónapig, száraz, hűvös körülmények között és eredeti, ép csomagolásban tárolva. **Fagyveszélyes!**

KISZERELÉS

10 literes műanyag kannában.

MŰSZAKI ADATOK

Alap: sziloxánok és fluorid polimerek keveréke

Szín: tejfehér, száradás után átlátszó

Sűrűség: kb. 1,0 kg/dm³

Esőálló: kb. 4 óra elteltével

Hatékonyság:

kb. 4 hét után fejt ki teljesen a hatását; kb. 8-12 évenként ajánlott (a CT 9 alkalmazott mennyiségétől, az alapfelület porozitásától és a körülményektől függően).

Felszívódási együttható: 0,5 kg/m² h^{1/2} alatt

Vízgőz-diffúziós ellenállás: SD < 0,01 m (nagyon alacsony)

Anyagszükséglet:

- kb. 0,3 l/m²

- szilikát téгла: kb. 0,9 l/m²

- téгла, vakolat, habarcs: kb. 0,8 l/m²

Az alapfelület nedvszívó képességétől függő anyagszükséglet pontos meghatározása érdekében próbafelhordást kell végezni.

