



Cesal Premium AQUALASTIK

Egykomponensű, flexibilis
vízszigetelő membrán

Műszaki adatlap CP 017

- fürdőszobákhoz, konyhákhoz és pincékhez;
- kiváló flexibilitású;
- aljzatok nedvesség elleni védelmére
- kiválóan tapad az alapfelülethez

FELHASZNÁLÁS

Védi a kerámia burkolatokat az épület belsejében keletkező nedvességtől

- nedves helyiségek vakolat és esztrich aljzatai (fürdőszobában, fürdőben, zuhanyzóban, konyhákban, mosókonyhákban), különösen ezen helyiségek nedves zónáiban - zuhanykabin, medence, kád, mosogató stb. környékén.

Ajánlott a nedvesség pusztító hatásának különösen kitett elemek védelmére

- gipsz- (gipszkarton lapok és glettel felületek) és anhidrit termékek, habbeton

Könnyű szigetelést képez – szabad vízáramlásnak kitett, nem nyomás alatti víz hatására nedvesedő helyek szigetelésére

Alkalmas a sarkok és dilatációs hézagok flexibilis védelmére – hajlaterősítő szalaggal és szigetelő szalaggal együtt beágyazva védi a falcsatlakozások éleit és a padlóaljzatokat valamint a dilatációs hézagokat.

Szigeteli a víz- és csatornavezetékek fali és padlóátmenetei körüli felületeket – a beágyazott szigetelő gallérokkal együtt.

Megfelelő alapfelületek - cement-mész- és gipszvakolatok, cement és anhidrid padlóaljzatok, beton, vasbeton és téglá, üreges téglá, falazóblokk, gipszkarton stb. elemek.

TULAJDONSÁGOK

Kiváló flexibilitású - alkalmazható padló és fali fűtésben készült alapokon valamint más deformációnak kitett felületeken.

Kiválóan tapad tipikus alapokhoz – például szakítószilárdsága cementen min. 2.2 MPa.

Szigetelő bevonatot képez - néhány mm vastagságú réteget képez (amelyet védeni kell a mechanikai sérülésektől pl. gyalogos forgalom esetén ki kell önteni, be kell vakolni vagy kerámialapokkal burkolni).

Ellenálló az aljzatrepedésekkel szemben –2,5 mm szélességig.

Monokomponens, használat előtt elegendő felkeverni.

A vödör felnyitása és tartalmának részleges felhasználása ellenére a maradék a felhasználhatóság teljes ideje alatt, azaz a gyártástól számított 12 hónapon belül felhasználható.

Könnyen használható minden felületen – könnyű felhordani gipszkartonra, OSB lapokra, cement vagy cement-gipsz vakolatokra, fém- vagy PVC felületekre.

A felhordott rétegvastagság könnyen ellenőrizhető – a termék felhordható hengerrel, ecsettel vagy glettvassal.

Kiváló fedést biztosít már az első réteg felhordása után.

Intenzív színe és száradás után textúrája segíti az egyenletességet és vastagság ellenőrzését.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

A Cesal Premium Aqualastik használatkész, polimer diszperzió bázisú, amely töltőanyagokat és tulajdonságmódosítókat tartalmaz.

Sűrűség	kb. 1,4 g/cm ³
Az alap és környezet hőmérséklete	+5°C și +30°C között



Cesal Premium AQUALASTIK

Egykomponensű, flexibilis
vízszigetelő membrán

Műszaki adatlap CP 017

Min./max. rétegvastagság	1 mm/ 5 mm
Tapadás	Min. 1,3 MPa
Nyitott idő	Min. 30 perc
Száradási idő	kb. 60 perc
Következő réteg felvitele	Kb. 3 óra elteltével
Járható	Kb. 12 óra elteltével
Burkolható	Kb. 24 óra elteltével

MŰSZAKI KÖVETELMÉNYEK

Műszaki Engedély ITB AT-15-7990/2009. Megfelelőségi nyilatkozat száma: 103 dátuma 16/08/2011. Üzemi gyártásellenőrzési igazolás: ITB-0329/Z.

VÍZSZIGETELÉS

AZ ALJZAT ELŐKÉSZÍTÉSE

Az alap legyen:

- egyenes, erős, stabil és a fólia tapadását gyengítő portól, szennyeződéstől, sókivirágzástól és gyengén tapadó alaprészeketől, régi festékmарadványoktól, olajtól és más hasonló, tapadást csökkentő anyagoktól mentes. Az alapan előforduló repedéseket és hiányokat ki kell tágítani és cementhabarccsal ki kell tölteni.

A porzó illetve gipszből készült alapokat le kell csiszolni és portalanítani kell.

- Száraz - a felületnek teljesen száraznak kell lenni, amiről „fólia tesztel” kell megbizonyosodni. A teszt lényege, hogy műanyag fóliát kell teríteni egy kb. 1 m²

Nagyságú felületre. Ha 12 óra elteltével a fólia belső felületén lecsapódik a pára, akkor az ilyen alpra nem lehet még felvinni az Aqualastik-t. A frissen készült felületek pl. vakolat vagy aljzat, csak teljes száradásuk után, nem hamarabb, mint az elkészülésüket követő 14 nap elteltével szigetelhetők.

- Lealapozott - a nedvszívó felületeket ajánlott Ana Általános Alapozóval lealapozni. A membrán nagyon sima és gyengén nedvszívó alaphoz való tapadásának növelése céljából be kell azt vonni Ana betonkontakt-tal.

ANYAG ELŐKÉSZÍTÉSE

Az Aqualastik használatra kész paszta formájában kerül forgalomba. Nem keverhető más anyagokkal, nem hígítható és nem sűrítendő. A vödör felnyitása után keverje össze annak tartalmát a konzisztencia kiegyenlítése céljából (ehhez ajánlott keverőszáras, alacsonyfordulatú fúrógépet használni).

SZIGETELÉS

Az Aqualastik-t legalább két rétegben kell felvinni az alpra. Az első réteget ecsettel kell felvinni onnan kiindulva, ahol további szigetelő kiegészítők kerülnek felhasználásra.

Ezeket a kiegészítőket beágyazzuk a frissen felvitt Aqualastik masszába. A második réteg felvitelét az első réteg teljes száradását követően lehet megkezdeni (minimum 3 óra elteltével). A soron következő rétegek ecsettel vagy acélsimítóval vihetők fel.

BEFEJEZÉS

A kötést követően létrejött bevonatot (24 óra elteltével) ki kell önteni aljzattal, be kell vakolni, vagy burkolattal kell elfedni. A szigetelt felületet kb. 3 napon keresztül óvni kell a víztől.

ANYAGSZÜKSÉGLET

2 réteghez szükséges anyagfogyasztás függ az alapfelület simaságától és szívó képességétől.



Cesal Premium AQUALASTIK
Egykomponensű, flexibilis
vízszigetelő membrán

Műszaki adatlap CP 017

Ajánlott rétegvastagság (mm)	Anyagfogyasztás (kg/m²)
1,0	Kb. 0,9
2,0	Kb. 1,8
3,0	Kb. 2,7
4,0	Kb. 3,6
5,0	Kb. 4,5

SZÁLLÍTÁS ÉS TÁROLÁS

A fóliát légmentesen zárt vödrökben szállítsa és tárolja, száraz körülmények között, fagypont feletti hőmérsékleten (legjobb raklapon). Védje a nedvességtől és a túlhevüléstől. A szavatossági idő a megadott feltételek betartásával, a csomagoláson jelzett gyártási időtől számított 12 hónap.

FONTOS INFORMÁCIÓK

A szerszámokat tiszta vízzel kell megtakarítani, közvetlenül a használat után. Használat során védje a szemét és bőrét. Szembekerülés esetén forduljon orvoshoz. Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat. Gyermek kezébe nem kerülhet, csatornába engedni nem szabad, az anyagot és edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell, kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni. (Biztonsági adatlap.)

Jelen információk a termék felhasználására vonatkozó alap irányelveket tartalmazzák, és nem mentesítenek azon kötelesség alól, hogy a kivitelezés, az építőiparra érvényes valamennyi jogi és műszaki szabályozásnak megfelelően, kellő gondossággal és a legjobb szakmai tudásnak megfelelően történjen, a munkavédelmi előírásokkal összhangban.