

A Kőszőnyeg háromkomponensű rendszer, amelyet felületi kavics és homok keverékek alkotnak speciális epoxi ragasztó rendszerrel megerősítve, bel- és külterekbe.

Felhasználás:

Magas ellenálló képességű hidroizolációs szigetelőként használatos.

Alkalmazható:

- öntött betonra
- színes betonra
- természetes kavicsra
- dekorációs téglákra
- mészkőre

A felület állandó fényes hatását adja meg. Meggátolja a víz behatolását és véd az UV-sugarak, a légi szennyeződések, a szmog, az ipari gázok és a savas esők ártalmait ellen. Stabilizálja a felületet.

Előnyei:

- * egyszerű alkalmazás (hengerrel vagy ecsettel)
- * UV-stabil
- * mélyen behatoló
- * védelmet nyújt a ledörzsölődés-kopás ellen
- * védelmet nyújt a folyékony szennyeződések és foltok ellen
- * kiváló megszilárdító tulajdonságokat nyújt
- * ellenáll a baktériumoknak és a gombáknak – a penészeknek

Technikai ...:

Rétegvastagság A	B Kavics	Érvényes a csoportnál**
14 mm 0,7 kg	0,3 kg ~21 kg*	1,00 m ² 1, 2
12 mm 0,7 kg	0,3 kg ~21 kg*	1,17 m ² 1, 2
10 mm 0,7 kg	0,3 kg ~21 kg*	1,40 m ² 1
8 mm 0,7 kg	0,3 kg ~21 kg*	1,75 m ² 1

Anyagszükséglet:

Egy réteghez 150-200gr/m². Két réteg szükséges – a felhasználás módjától függően. Ez a fedési mód a hengerezéssel sima felületen való gyakorlati felhasználás eredményein alapul, optimális feltételek között.

Az olyan tényezők, mint a felület porozítása, a hőmérséklet, a páratartalom, az alkalmazás módszere megváltoztathatják az anyagszükségletet.

Az alapfelület előkészítése és tulajdonságai:

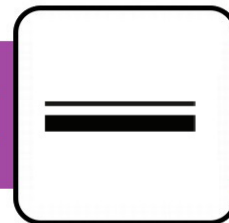
Az alap megfelelő előkészítése fontos az optimális eredmények és élettartam elérése céljából.

Az alapnak tisztának, száraznak, szilárdnak és bármiféle szennyeződésektől mentesnek kell lennie, melyek káros hatással lehetnek a bevonat tapadására.

A maximális páratartalomnak nem volna szabad meghaladnia a 7%-ot. Az új betonkonstrukcióknak legalább 28 napot kell érniük. Az öreg bevonatot, a szennyeződéseket, a zsírt, az olajt, a szerves anyagokat és a port csiszolóval kell eltávolítani.

Az esetleges felületi egyenlőtlenégeket ki kell simítani. Minden szabad felületet és a csiszoláskor keletkezett port el kell távolítani.

Figyelmeztetés: Ne mossa le a felületet vízzel!



Szigetelés:

A legjobb eredmények elérése érdekében az alkalmazás idején a hőmérsékletnek 5°C és 35°C közöttinek kell lennie. Az alacsony hőmérsékletek lassítják a curing folyamatát, míg a magas hőmérsékletek a curing-ot felgyorsítják.

A magas páratartalom hatással lehet a végeredményre.

A Presstone® PU01-et hengerrel vagy ecsettel vigye fel, egészen addig, amíg az egész felületet be nem takarja. 1-2 óra elteltével, és amíg még az első réteg ragadós, vigye fel a második réteg Presstone® PU01-et is. Az első réteg nedves hatást ad a felületnek, míg a másik réteg több a fényességet ad neki.

Figyelmeztetés

Ne alkalmazza a Presstone® PU01-et olyan felületre, ahol előzőleg szilán/sziloxán vagy szilikonos és más víztaszító termékeket használtak az alacsony tapadás okán. Alkalmazás előtt ajánljuk a felület tapadási tesztjének elvégzését, abban az esetben, ha nem ismerjük a felület előző kezelési módszerét.

A Presstone® PU01 csúszós, ha nedves. Csúszásgátlás érdekében a nedves napokon szórja le a felületet adalékanyaggal, hogy kialakulhasson a csúszásgátló hatás. Bővebb információkért keresse fel műszaki osztályunkat.

Csomagolás és tárolás:

A Presstone® PU01 17 kg-os, 10 kg-os, 4 kg-os és 1 kg-os vödrökben elérhető. A becsomagolt áru száraz és hideg helyiségekben tárolható 9 hónapon át. Védje az anyagot a nedvesség és a közvetlen napfény ellen. A tárolási hőmérséklet 5°C és 30°C.

Munkabiztonság:

- védőfelszerelés használatával védje bőrét és szemét az anyaggal való közvetlen érintkezéstől!
- Az anyag keverésekor és alkalmazásakor használjon védőkesztyűt.
- Ha az anyag szembe kerül, hagyja nyitva szemét és legalább 15 percig mossa ki, és keresse fel az orvost.
- a szennyezett bőrfelületet mossa le folyó víz alatt.
- Az alapos szellőztetés biztosításával megvédi magát a gőzök belélegzésétől.
- A Presstone® PU01 xilánt tartalmaz. Olvassa el a gyártó információit és a műszaki adatlapot!

A tökéletes rendszerhez:

Kültér: Kőszőnyeg alapozó P02
Homokszőnyeg
PK Natur 0,4–0,8 mm-es anyaggal
PU01

Beltér: Kőszőnyeg alapozó P02
Homokszőnyeg
PK Natur 0,4–0,8 mm-es anyaggal
PU01 vagy,
Vízálló felület S01

Fontos figyelmeztetés:

A műszaki adatok a megadott körülmények esetén érvényesek (23°C hőmérséklet, 65 % relatív páratartalom). Ezek az információk és a feltüntetett javaslatok kísérleti eredményekből, megfigyelésekből vagy a speciálisan meghatározott vizsgálatok tapasztalataiból indulnak ki. Az eljárások példái nem kötelezőek, azokat az Ön valódi körülményeihez és szükségleteihez, a felhasználási területhez és a feldolgozás körülményeihez kell igazítani. A felhasználók felelnek a termék helyes felhasználásáért és mérlegelniük kell az összes tényezőt és feltételt, melyek befolyásolhatják a felület végső minőségét. Fenntartjuk a jogot a műszaki-promóciós anyagok adatainak módosítására előzetes figyelmeztetés nélkül, az ezektől az értékektől való eltérést közvetlenül az építkezésen figyelembe kell venni a tulajdonságok és időértékek befolyása miatt. További tudnivalóért lépjen kapcsolatba műszaki szolgáltatásunk munkatársaival. Új műszaki adatlap példányát követően a régi műszaki lap érvényét veszti. A kő természetes anyag, az apró eltérések természetesek, a felhasználás értéke szempontjából jelentéktelenek, ezért nem képezik reklamáció alapját.