

Műszaki adatlap

AT140

HYBRID PRIMER POROUS SUBSTRATES

Alapozó porózus fogadófelületre

16-02-2024 / V 1

Leírás

Alapozó illbruck hibrid ragasztókhoz és tömítőanyagokhoz porózus/nedvszívó felületeken, mint pl. beton, fa, és fémek.



Tulajdonságok és előnyök

- Fokozott tapadást biztosít az illbruck hibrid tömítőanyagok és ragasztók számára
- Gyors száradás és könnyű alkalmazhatóság

Felhasználási cél

Alapozó illbruck hibrid ragasztókhoz és tömítőanyagokhoz porózus/nedvszívó felületeken, mint pl. beton, fa, és fémek.

Csomagolás

500 ml flakon (dobozonként 12)
5 liter doboz

Tárolás

Tárolja állítva, +5 ° C és +25 ° C között, száraz és árnyékos helyen.

Szavatossági idő

12 hónap

Választható szín

Bézs

Előkészítés

A tömítőanyag vagy ragasztó alkalmazása előtt minden esetben végezzen tapadási tesztet a fogadófelületen. Minden felület legyen száraz, por-, zsír-, olaj-, és laza alkatrészekről mentes. Szükség esetén tisztítsa meg a felületet az AT200 a fémek zsírtalanításához használatos általános tisztítószerrel (lásd a műszaki adatlap).

Műszaki adatlap

AT140

HYBRID PRIMER POROUS SUBSTRATES

Alkalmazás

Ez az adatlap csak általános iránymutatásokat tartalmaz, további részleteket az egyes tömítőanyagok adatlapjain találhat. Minden fontos, nagy volumenű projekt esetében előzetes próbákat kell végezni. Minden felület legyen száraz, por-, és zsírmentes. A zsír, olaj eltávolítására használjon illbruck AT115, AT160 vagy AT200 tisztítót. Olyan anyagokkal, amelyek könnyen reakcióba léphetnek a tömítőanyaggal, mint pl. a magas lágyítótartalommal rendelkező PVC, kátrány, bitumen vagy organikus elasztomerek nem alakítható ki megfelelő tapadás.

A dobozt lezárva kell tartani, hogy megakadályozzuk a páratartalomnak való kitettséget. Hasznos lehet egy kis mennyiségű AT140-et kisebb flakonba kiönteni, és a dobozt zárva tartani. A lehető leggyorsabban használja fel a kiöntött anyagot - legfeljebb 2 órán belül. Vigyen fel egy vékony réteg AT140 -et a fogadófelületre ecsettel, tiszta ronggyal vagy filcpárnával. Ha hosszabb ideig páratartalomnak van kitéve az alapozó, akkor a kis kristályok alakulnak ki. Ez azt jelzi, hogy az alapozó hatékonysága lecsökkent. A primer körülbelül 15 perc alatt száraz lesz, a környezeti hőmérséklettől, a páratartalomtól és a fogadófelülettől függően. A tömítő-, ragasztóanyagot csak száraz alapozóra alkalmazza.

Az alapozóink alacsony viszkozitású oldatok. Vékony rétegben vigye fel. A szellőzési idő normál hőmérséklet mellett értendő. Szükséges mennyiség kalkulációja:

20x15 mm-es fuga esetében literenként porózus fogadófelületen kb. 250 m, fém fogadófelületen kb. 400 m a kihozatal. Egy liter porózus fogadófelületen 5 m²-re, fém felületen 8 m²-re elegendő.

Tekintettel arra, hogy a fuga szélessége, mélysége, a fogadófelület nedvszívó képessége ingadozhat ezért pontos módszer a szükséges mennyiség kalkulációjára nincsen. Ökölszabály azonban, hogy 10 l tömítőanyaghoz 0,5 l alapozó szükséges. A már megbontott flakont mielőbb használja el, mert az alapozó reakcióba lép a levegőnedvességgel.

Alkalmazási terület

Alapozó illbruck hibrid ragasztók és tömítőanyagok tapadásának (adhézió) javításához porózus felületek és fémek között.

Anyagszükséglet

Egy 500 ml -es flakon AT140 általában elegendő 10 liter tömítőanyaghoz. A szükséges mennyiség jelentősen változhat a fogadófelület, illetve a fuga szélességének és mélységének függvényében. Tartsa zárva a flakont az alkalmazások között, és a lehető leghamarabb használja el (lásd kémiai reakció a páratartalommal).

Egészségügyi és biztonsági óvintézkedések

A termék alkalmazása során ne dohányozzon, a nyitott flakont tartsa távol gyújtóforrásoktól. Ne lélegezze be a felszabaduló gőzöket, gázokat. Zárt térben való használat esetén gondoskodjon a megfelelő szellőzésről. Az alapozó ne érintkezzen a bőrrel, és védje a szemét. A biztonsági adatlap aktuális változatát a www.illbruck.hu címen találja.

Védőfelszerelés

CSAK JÓL SZELLŐ HELYSÉGEKBEN HASZNÁLJA, és ügyeljen arra, hogy a termék kezelése és használata során minden javasolt védőfelszerelést viseljen. A teljes ajánlásért lásd a biztonsági adatlapot.

Műszaki adatlap

AT140

HYBRID PRIMER POROUS SUBSTRATES

Megjegyzés

Tekintettel a számos különböző anyagú és felületű fogadófelületre melyeken az illbruck tömítőanyagok használatosak, speciálisan fogadófelület-típusokra szabott alapozók alkalmazása szükséges.

Minden alapozó az EU és/veszélyes anyagokra vonatkozó szabályok szerint kategorizált, rendelkezik a megfelelő jelölésekkel. A szállítmányozási szabályok szerint minden alapozó veszélyes anyag. Az aktuális, 91/155/EWG szerinti biztonságtechnikai adatlapot kérésre rendelkezésére bocsátjuk.

Műszaki tanácsadás

Kollégáink állnak rendelkezésére a megfelelő termék kiválasztásában. További kérdések esetén forduljon ügyfélszolgálatunkhoz a +36 30/841 4360-as telefonszámon.

Garancia

A rajtunk kívül álló feldolgozási és alkalmazási körülmények, valamint az anyagok sokrétősége miatt az előzőekben leírtak csak általános információként szolgálnak. Használat előtt végezzen tesztet, hogy a felületek/anyagok alkalmasak-e az adott felhasználásra. Műszaki változtatások jogát fenntartjuk. Az aktuális verzió a www.illbruck.com oldalon található.