

MŰSZAKI ADATLAP 04.01.11-HUN



DECOR Beton look

Nyers beton hatású dekorációs kiegyenlítő anyag

1. Leírás, alkalmazás

A DECOR Beton look a beltéri falfelületek dekoratív megmunkálásra szolgál. A termék alkalmazásával a kezeletlen (nyers) beton megjelenését utánozhatjuk a BETON LOOK dekorációs technikát alkalmazva. Nagyobb kiterjedésű felületek egységes mintázatának elérésére alkalmazhatjuk, melyet a klasszikus betonnal nehéz volna elérni esztétikai hibák nélkül. Alkalmas mind lakó-, kereskedelmi- és irodaépületekben, szállodákban, vásár- és kiállítási helyiségekben, üzletekben, stb. A termék cement és polimer kötőanyagokon alapul, és mikroerősítéssel rendelkezik, amely a jó szilárdsági tulajdonságok mellett kivételes rugalmasságot, magas páraáteresztő képességet és jó tapadást biztosít különféle típusú falfelületekhez (mindenfajta vakolat, porobeton falak, gipszkarton lemezek, stb.).

2. Műszaki adatok

Kiszerezés	20 kg	
Sűrűség	~1,6 kg/dm ³	
Hígíthatóság vízzel	23 %	
Nyitott idő (telepítésre kész dekorációs anyag)	2-3 h	
Maximális (teljes) rétegvastagság	~2,5 mm	
Anyagszükséglet	~1,5 kg/m ² /mm	
Száradási idő T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %	További megmunkálásra alkalmas	~24 h minimum 24 h rétegvastagság mm- enként
Páraáteresztő képesség EN ISO 7783-2	μ együttható	<50
	Sd érték (d = 100 um)	<0,15 m
Vízfelvétel W24 (EN 1062-3)	<0,1 kg/m ² *h0,5	

Vízfelvételi osztályozás (EN 1015-18)		class W2
Tapadás standard betonhoz (28 nap elteltével)	Tapadás standard betonhoz - szárazon	>0,25 MPa
	Tapadás standard betonhoz - nedvesítést követően (2 óra)	>0,08 MPa
	Tapadás standard betonhoz - nedvesítést követően (7 nap)	>0,25 MPa

3. Felhordási körülmények

A festés csak megfelelő körülmények között vagy megfelelő mikroklimatikus körülmények között lehetséges: a levegő és a felfelület hőmérséklete +5 °C és +35 °C között legyen, a relatív páratartalom pedig ne haladja meg a 80% -ot.

4. A felület előkészítése

A felület legyen szilárd, száraz és tiszta, gyengén tapadó részekről, portól, vízben könnyen oldódó sóktól, zsíros foltoktól és egyéb szennyeződésektől mentes. A port és egyéb nem tapadó szennyeződések lepor szívózzuk, vagy bevakoljuk, a nem lebomlott olajmaradványokat pedig forró víz-vagy gőzsugárral lemossuk. A festett felületekről távolítsunk el a vízben oldható festékrétegeket, valamint olajfestékekkel festett, lakkozott vagy zománccal festett bevont részeket. A falpenésszel fertőződött felületeket a kiegyenlítő anyag felhordása előtt mindenképp fertőtlenítsük.

Az újonnan felhordott vakolatokat a felhordott rétegvastagság cm-enként legalább 7-10 napig szárítjuk a dekorációs vakolat felhordását megelőzően, új betonfelületek esetén pedig a dekorációs vakolat felhordása csak a betonozást követően legalább egy hónap elteltével lehetséges (a felületek feltüntetett száradási ideje normál körülmények esetén érvényes: T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %).

A kiegyenlítő anyag felhordása előtt az alapozó bevonat felhordása kötelező. Használjon JUBIZOL Unigrund, amelyet szükség esetén 5% -ig hígíthatunk.

Az alapozókkal kapcsolatos műszaki információkért kéjük olvassa el azok műszaki adatlapját.

5. A kiegyenlítő anyag előkészítése

Egy megfelelő tartályba előkészítünk körülbelül 4,4-4,6 l vizet, beleszórjuk a zsák tartalmát (20 kg), és kézi úton vagy elektromos keverővel, illetve betonkeverőben addig keverjük, időnkénti rázás mellett, amíg csomómentessé és teljesen homogéné válik. Várjunk 10 percet, amíg az anyag megduzzad, majd ismét alaposan átkeverjük. Amennyiben szükséges, adjuk hozzá vizet. Az elkészített keverék nyitott ideje 1-2 óra.

6. A kiegyenlítő anyag felhordása

Egyszerre 6–10 m² kiterjedésű felületen dolgozzunk. Az anyagot kézzel rozsdamentes acél simítóval felhordjuk fel, úgy, hogy a vastagsága kissé meghaladja a termék legnagyobb szemcséinek vastagságát. Lekerekített acél simítóval majd simítsa le a felületet, távolítsa el az első felhordás egyenetlenségeinek a nyomait, elérve ezzel az alapfelület egyenletes simaságát. Ezután a rövidszőrű kreatív hengerrel készítsünk egy perforált felületmintázatot, és egyes helyeken dekoratív kefe segítségével ezeket még jobban kihangsúlyozzuk.

Amikor a felhordott anyag már részlegesen megkötött - körülbelül 10-20 perccel az alkalmazás után (előfordulhat, hogy a mikroklimatikus körülményektől és a hordozó abszorbenciájától függően előbb vagy akár később), akkor az anyag alkalmas a végleges felületi struktúra kialakítására. Lágy-hosszúszőrű kefével óvatosan távolítsa el a kiálló szemcséket, és simítsa le a felületet egy acél simítóval, hogy az képezett lyukacsákat eldolgozzuk és egy egyenletes megjelenés jöjjön létre.

Ha túl sok lyukacsos struktúra keletkezett, töltsük ki simítóval, majd később újra felhordhatunk akár egy újabb réteg anyagot, és teljes egészében megismételhetjük a dekorációs lépéseket. A minta ne haladja meg a felület 30%-át. Normál körülmények között a száradási idő minden egyes mm vastagság esetén 24 óra.

Az árnyalatok ingadozása a különböző gyártási dátumok és a termékcsoporthoz között ásványi nyersanyagok felhasználásának köszönhető, és nem befolyásolja a száraz és feldolgozott anyag végleges fizikai-kémiai

tulajdonságait!

7. Tárolás, szállítási feltételek és eltarthatóság

Szállítás közben a terméket óvjuk a nedvességtől. Tárolás száraz és jól szellőző helyen; gyermekek elől elzárva tartandó!

Eredeti, zárt és sértetlen csomagolás esetén a felhasználhatóság: legalább 12 hónap.

8. Egyéb információk

A prospektusban feltüntetett műszaki útmutatót tapasztalataink alapján állítottuk össze azzal a céllal, hogy a termék felhasználásával optimális eredményt érjünk el. A rossz termékválasztásból, helytelen felhasználásból vagy rossz minőségű munkavégzésből származó károkért nem vállalunk felelősséget. A JUB nem vállal felelősséget abban az esetben sem, ha a termékeink felhordásához használt alapfelületet nem megfelelően készítik elő, vagy ha a más gyártóktól származó anyagok nem megfelelő minőségűek. Abban az esetben, ha termékeinket az alapfelületen megmaradt régi bevonatokra vagy más gyártótól származó anyagokkal előkészített felületekre hordjuk fel, kötelező a kisebb felületekre történő tesztfelhordások elvégzése minden felhasználni tervezett JUB termék esetén, betartva a műszaki útmutatókban előírtakat, a teljes felületre kiterjedő munka megkezdése előtt.

Biztonsági intézkedések: Kövesse a termék biztonsági adatlapján található utasításokat.

Ez a műszaki adatlap kiegészíti és felváltja az összes korábbi kiadást, az esetleges későbbi változtatások és kiegészítések jogát fenntartjuk.

A kiadás jele és dátuma: TRC-059/15-mar, 2025.06.30