

MŰSZAKI ADATLAP 12.01.05-HUN FELÚJÍTÓ ÉS JAVÍTÓ VAKOLATOK

JUBOSAN NHL BASE 111

gúzóoló nedvszívó alapfelületek számára

1. Leírás, alkalmazás

A JUBOSAN NHL Base 110 a mész és szilícium-egység alapon készült száraz habarcskeverék és alapozó gúzólóanyagként használatos a beltéri és kültéri függőleges, mennyezeti téglafelületeken, a JUBOSAN NHL Fill 120 – szal való durva kiegyenlítés előtt. A termék alkalmas a műemlékvédelmi létesítmények vakolatainak javítására, ahol igény van a hagyományos ökológiai anyagok felhasználására.

2. Kiszerezés

25 kg-os papírzsákok

3. Műszaki adatok

Sűrűség – Ömlesztett sűrűség	1,600 kg/m ³ meghatározva a szabad esésben
A szemcsék maximális átmérője	2,5 mm
Nyitott idő az elkészített keverék felhasználásához	2,5 óra
Mechanikai hajlító szilárdság (28 napot követően)	2,5 Nm/mm ²
Mechanikai nyomó szilárdság 28 napot követően (CS IV kategória)	6 N/mm ²
páradiffúziós ellenállási szám μ	9
Tapadás a téglára	1,0 N/mm ²
Vízfelvétel	W1
hővezető képesség λ (táblázati érték EN 1745) (W/mK)	0,40 W/mK P=50%
Tűzreakció	A1

Fő összetevők: NHL mész, szilícium-egység, speciális hidraulikus kötőanyagok

4. A felület előkészítése

A legmegfelelőbb felületek a kő, beton és egyéb nem nedvszívó felületek, amelyekről részben, vagy teljes egészében eltávolítottunk minden régi salétromos és lehulló vakolatot. A blokkok között a vakolatnál 1 – 2 centiméterre megtisztítjuk a fugákat is. Ha lehetséges, a falfelületet a vakolat leverését és a fugatisztítást követően vízszaggal mossuk le, a javító gúzólóanyag felhordása előtt néhány órával pedig alaposan nedvesítsük be, különösen akkor, ha az alap nedvszívó. A szétmálló, sérült építőanyagokat és egyéb építőelemeket távolítsuk el, a keletkező mélyedéseket és nagyobb egyenetlenségeket pedig építsük be, ahol falazó vakolatként használjuk a JUBOSAN NHL Fill 120-at.

FIGYELMEZTETÉS: A javító gúzólóanyagot nem hordhatjuk fel a gipsz alapra, a nem tapadó alapra, és olyan alapfelületekre, amelyek morzsolódnak, a terméket szintén nem hordjuk fel, ha a felületen a nedvesség nyomai, foltosodás látható és minden olyan helyre, ahol javításra és a fal szárítására van szükség. Az alapvakolatot a gúzóást követő 48 órával hordjuk fel.

5. A habarcskeverék elkészítése a felhordáshoz

A megfelelő konzisztenciájú gúzólóanyagot a betonkeverőben vagy vödörben elkészítjük el úgy, hogy 4,75 l vízbe beleöntünk 1 zsák (25 kg) száraz habarcskeveréket és addig kevergetjük míg homogén állagú nem lesz.

A normál körülmények között (T = + 20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %) az elkészített habarcskeverék körülbelül 2 óráig használható.

6. Felhordás

A JUBOSAN NHL Base 110-et kőműves kanállal vagy fával visszük fel és ennek során ügyelünk arra, hogy a teljes falfelületet beborítsuk. A terméket géppel is felhordhatjuk. A gúzólt felületet főleg száraz és szeles időben egy napig nedvesítjük, egy nap elteltével pedig normál körülmények esetén (T = + 20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %)



ráhordhatjuk a JUBOSAN NHL Fill 120-at. A nehezebb feltételek mellett (rosszul szellőző pincehelyiségek stb.) a helyiségek fűtésével és mesterséges szellőzéssel vagy dehidrátozokkal gyorsítjuk a száradást.

A habarcskeverék felhordása csak megfelelő időjárási körülmények között, illetve kedvező mikroklímátikus feltételek mellett végezhető: a levegő és a falfelület hőmérséklete ne legyen +5 °C-nál alacsonyabb vagy +30 °C-nál magasabb, a levegő relatív páratartalma pedig ne legyen 80%-nál magasabb. A homlokzatfelületeket a napsugárzással, széllel és a csapadékkal szemben takarással védjük, de a védelem ellenére eső, köd vagy erős szél (>30 km/h) esetén nem dolgozunk.

A frissen megmunkált felületek csapadékvíz okozta károsodásokkal (réteg kimosódása) szembeni ellenállása normál körülmények között (T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65%) legkésőbb 24 óra elteltével alakul ki.

Becsült, illetve átlagos anyagszükséglet:
JUBOSAN NHL BASE 110: ~7 kg/m² - 8 kg/m² a felület érdességétől és nedvszívóképességétől függően

A szerszámokat a használatot követően azonnal mossuk le alaposan vízzel.

A fel nem használt száraz keveréket jól lezárt csomagolásban őrizzük meg az esetleges javítások céljára.

7. Munkavédelem

A termék kezelésére, a védőfelszerelés használatára, a hulladékkezelésre, szerszám tisztításra, elsősegélyre, figyelmeztető jelekre, figyelmeztető szövegekre, veszélyességi összetevőkre, veszélyességi nyilatkozatokra és biztonsági nyilatkozatokra vonatkozó részletesebb utasítások a termék biztonsági adatlapjában szerepelnek, amely megtalálható a JUB honlapján vagy kérhetik a gyártótól vagy eladótól. A termék beépítésekor figyelembe kell venni az építési, homlokzatépítési és szobafestői munkákra vonatkozó utasításokat és előírásokat.

8. Tárolás, szállítási feltételek és eltarthatóság

Szállítás közben óvjuk a terméket a nedvességtől. Száraz, jól szellőző helyen, gyermekek elől elzárva tárolandó!

Eredeti, zárt és sértetlen csomagolásban történő tárolás esetén a felhasználhatóság: legalább 12 hónap.

9. Minőségellenőrzés

A termék minőségi jellemzőit a belső termelési specifikáció és a szlovén, európai és egyéb szabványok határozzák meg. A meghatározott, illetve előírt minőségi szintnek való megfelelést a JUB által már éveken keresztül bevezetett átfogó minőségbiztosítási és minőségellenőrzési rendszer, az ISO 9001 biztosítja, mely alapján saját laboratóriumainkban folyamatosan, a Ljubljana-i Építésügyi Hivatalban és egyéb hazai és külföldi, független szakmai intézményekben pedig időszakonként történik a minőségellenőrzés. A termék előállítás során szigorúan betartjuk a szlovén és az európai környezetvédelmi, valamint a munkaegészségügyi és munkavédelmi standardokat, amit az ISO 14001 és az OHSAS 18001 tanúsítványokkal igazolunk.

10. 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.

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-000/18-cad, 15.12.2018

JUB Kft.
Sági u. 218
9500 Celldömölk
Magyarország
T: +36 23 511 240
E: info@jub.hu
www.jub.eu



A terméket olyan szervezet gyártja, amely rendelkezik az ISO 9001: 2015, ISO 14001: 2004, OHSAS 18001: 2015 tanúsítvánnyal

