

MŰSZAKI ADATLAP 15.02.01-HUN



JUBOSAN W110

Javító gúzoló WTA

1. Leírás, alkalmazás

A JUBOSAN W110 egy hidraulikus kötőanyagokon alapuló száraz habarcskeverék. Nedves falakon előbevonatként használatos, ahol az eltávolított sérült és sóval teli vakolatokat megfelelőbb felújítási vakolatokra cserélik.

Ragasztó kötésként funkcionál a falfelület és az arra felvitt JUBOSAN W120 felújítási vakolat között. Jól tapad a felülethez és megerősíti azt. Minden tulajdonságát tekintve megfelel a WTA (Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e.V.) követelményeinek.

2. Műszaki adatok

Kiszerezés	20 kg	
Megszilárdult habarcs sűrűsége	~2 kg/dm ³	
Keverővíz mennyisége	~20 %	
Átlagos anyagszükséglet	~9,5 kg/m ²	
Száradási idő	Tapintásra száraz	~6 h
+20 °C hőmérsékleten és 65% relatív páratartalom mellett	Az esővíz okozta kimosódással szembeni ellenállás kialakulásához szükséges idő	~24 h
Páraáteresztő képesség EN ISO 7783-2	μ koefficiens	<15
	Sd érték (d = 30 mm)	<0,45 m
Kapillaris vízfelvételi együttható (EN 1062-3)	>7,7 kg/m ²	
Kapillaris vízfelvételi osztály (EN 1015-18)	-	
Nyomószilárdság (EN 1015-11)	>20,9 MPa	
Nyomószilárdsági osztály (EN 1015-11)	CS IV	

Betonhoz való tapadás (EN 1015-12)	1,5 MPa
Vízbehatolási mélység 1 óra után (WTA 6.3.7)	>5 mm
Vízbehatolási mélység 24 óra után (WTA 6.3.7)	20 mm
Tűzreakció	A1

3. Felhordási körülmények

A levegő és a falfelület hőmérséklete ne legyen +5 °C-nál alacsonyabb és +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, azonban a védelem ellenére eső, köd vagy erős szél (≥ 30 km/h) esetén nem dolgozunk.

4. A felület előkészítése

A felületek lehetnek téglá-, kő- és vegyes falak, amelyekről a salétromosodás látható határán túl körülbelül 80-100 cm-ig, illetve a nedves foltok határától körülbelül 80-100 cm-re eltávolítottuk a régi salétromos, illetve lehulló vakolatokat. Körülbelül 1-2 cm mélységig a téglák, illetve kőtömbök közötti fugákat is megtisztítjuk. Amennyiben lehetséges, a vakolatok leverését és a fugák kitisztítását követően vízsugárral mossuk le a falfelületet, a gúzolóanyag felhordása előtt egy nappal pedig alaposan nedvesítsük be. A szétmálló téglákat és egyéb építőelemeket távolítsuk el, a keletkező mélyedéseket és nagyobb egyenetlenségeket pedig építsük be, miközben az építés során habarcsként használjuk nyugodtan a JUBOSAN W120 falazóhabarcsot.

5. A habarcskeverék elkészítése a felhordáshoz

A megfelelő konzisztenciájú előbevonatot betonkeverőben készítjük el úgy, hogy 1 zacskó (20 kg) száraz vakolat keveréket öntünk 3,9 liter vízbe, és addig keverjük, amíg a keverék homogénné válik.

Normál körülmények között ($T = +20$ °C, relatív páratartalom = 65%) az elkészített vakolat körülbelül 1,5 órán át használható.

6. A habarcskeverék felhordása

Hordja fel a JUBOSAN W110-t vakoló simítóval vagy merőkanállal. A falfelület legalább 50 %-át "hálószerűen" fedje le, ahol a felület gyenge, fedje le teljesen. Különösen száraz és szeles körülmények között nedvesítse meg a felületet legalább 1 napig. Normál körülmények között ($T = +20$ °C, rel. páratartalom = 65%) egy nap elteltével vigye fel rá a JUBOSAN W120-at. Kedvezőtlenebb feltételek mellett (rosszul szellőző pincehelyiségek, stb.) a helyiségek fűtésével és mesterséges szellőzéssel vagy dehidrátorokkal gyorsítjuk a száradást.

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.

Használat után azonnal tisztítsa meg a szerszámokat vízzel.

A fel nem használt száraz habarcskeveréket az esetleges javítási munkákhoz szorosan lezárt csomagolásban kell tároljuk.

7. Tárolás, szállítási feltételek és eltarthatóság

Szállítás közben óvjuk a terméket a nedvességtől. Száraz és jól szellőző helyen tárolandó!

Eredeti zárt és sértetlen csomagolás esetén az eltarthatóság: legalább 6 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: TDS 115/26-čad, 2026.09.15