



Műszaki adatlap

TL 81.29 Polisztirol ragasztó DenBit DISPER STYRO LT

Termék

Bitumenes massa, szintetikus kaucsukkal modifikált, gyanták és kémiai vegyületek hozzáadásával, amelyek javítják a tapadást polisztirol, bitumenes és beton aljzatokhoz, lemezekhez, enyhén nedves aljzaton is használható. **Nem UV álló!**

Tulajdonságok

- Polisztirollal érintkezve biztonságos
- Függőleges falakhoz, nem vízelvezető
- Oldószer-mentes
- Ellenáll a gyenge savaknak és bázisoknak
- Száraz és nedves felületekhez
- Betonhoz, falazathoz, fához, fémlemezhez és aszfaltcsikokhoz



Használat

- Polisztirol táblák, szendvics táblák (polisztirol kartonnal) ragasztása függőleges felületre
- Aljzatokhoz, mint például beton, bitumenes aljzat, EPS és XPS szigetelés, fa, lemezek, aszfalkarton stb.
- Az épületek föld alatti részei víz elleni szigetelésének megvalósítása

Műszaki tulajdonságok

Alap	Bitumenes paszta szintetikus gumival módosított	
Konzisztencia	Tixotróp paszta	
Százanyagtartalom	%	60
Hőtűrés	°C	-30 / +80
Alakalmazási hőmérséklet	°C	+5 / +35
Száradás	óra	6 (23 °C-on/55% relatív páratartalom mellett)
Réregek száradási ideje	nap	3 - 5
Teljes ragasztóképesség	nap	10 - 15
Tapadás	MPa	≥ 0,5 (beton, fa)
	MPa	≥ 0,2 (aszfalt, bitumen lemez)
	MPa	≥ 0,1 (EPS)
Nyírószilárdság	MPa	≥ 0,1
Fagyállóság - visszatartás 15 fagyasztási ciklus után	MPa	≥ 0,5 (beton)
szavatossági idő	hónap	24 (+5 / +30 °C, nem szabad megfagynia)

Kiszerezés

- vödör 10 kg

Szín

sötétbarna, száradás után fekete



Rétegek száma	1 réteg 2 mm vastag	Talajnedvesség és nyomásmentes víz
	2 réteg 2 mm	Talajvíz
	3 réteg 2 mm	Víznyomásnál
	2 réteg 2 mm	Teraszok, erkélyek (leggyakrabban használt)
Anyagigény hozzávetőleges	kg/m ²	0,6 – 1,2 / 1 mm (vízszigeteléshez)
	kg/m ²	0,8 – 2,0 / 1 mm (pontragasztás során)

Értesítés

Ne használja PE-vel, PP-vel, teflonnal és más műanyagokkal kombinálva, kátránykartonon, kartonon alumínium szalagon vagy karton polisztirolra ragasztására, kartonos polisztirol tömeggyártásához. Semmilyen anyagot ne adjunk a masszához. Ne használja polisztirol ragasztására vízszintes vagy enyhén ferde felületeken.

Aljzat típusa

Beton, bitumenes aljzatok, bitumenes tekercek, lemezek, stb. Polisztirol lapok (EPS, XPS).

Felület előkészítése

Régi aszfaltkarton - az aljzatnak mentesnek kell lennie minden szennyeződéstől (por, rozsda), éles szélek és állóvíz nélkül. Nem szabad megfagyni, dérral befedni, enyhén nedves lehet. El kell távolítani a régi törékeny és hámló rétegeket, amelyek rossz tapadásúak. Vágja át a hólyagokat keresztben, és ragassza fel DenBite DISPER STYRO LT-vel. Az aszfalt aljzatban lévő kis kitöltetlen területeket ugyanazzal az anyaggal töltsse ki. Kenje be az aljzatot DenBit DISPER AS vagy DenBit DISPER A áthatoló bevonattal

Beton alap és falazat - a falazatot vakolni kell, a port és az éles széleket el kell távolítani. Az aljzat minden kitöltetlen területét (víznyelők, repedések stb.) szorosan össze kell ragasztani vagy ki kell tölteni pl. betonjavító keverékkel FINAL vagy FILL, a felületet porózus szerkezetű cementhabarccsal kell egyenlíteni. Az esetleges sarkokat (közös falérintkezők, falérintkezők az alapszalaggal stb.) cementhabarcsból készült ún. fabionnal le kell kerekíteni. Az új vakolatot és betont ki kell kötni. A DenBit STYRO LT felhordása előtt kezelje az aljzatot DenBit DISPER AS vagy DenBit DISPER A bevonattal.

Lemezek (fémek) - távolítsa el a szennyeződések a lapok felületéről. Távolítsa el minden nem tapadó réteget és meglazult festék-, lakkreteget, korróziónyomokat, és alkalmazzon korróziógátló védelmet. A nagyon sima felületű aljzatokat érdesíteni kell.

Munkafolyamat

Polisztirol és laminált polisztirol lapok ragasztása az aljzatra:

Vigye fel a DenBit DISPER STYRO LT ragasztót hegyesen a polisztirol lapra (kb. 10-12 terület 0,5 m²-enként) az előkészített, DenBit DISPER A vagy DenBit DISPER AS áthatoló bevonattal ellátott aljzatra. Ezután adjuk hozzá a polisztirol lapokat és nyomkodjuk le kellőképpen. Ne zárja le szorosan a polisztirol és a fal közötti teret.

Vízszigetelés kivitelezése:

Az alap elkészítése és a ragasztóbevonat megszáradása után az anyagot acél simítóval vagy simítóval hordjuk fel, ügyelve arra, hogy a felvitt bevonat egyenletes vastagsága (1-2 mm) legyen. Ellenőrizze a felvitt réteg vastagságát a felhasznált anyag mennyiségével. Az anyagot mindig legalább két rétegben vigye fel, a következő réteg merőleges az előző rétegre. Vigyen fel minden további réteget, miután az előző réteg nagyon jól megszáradt (egy 1 mm-es réteg kb. 24 órán át szárad 23 °C-on).

Tisztítás

Anyaga: műszaki benzin, szerves oldószerek

Kéz: víz és szappan, javító kézkrém



Den Braven

Frissítés

Frissítve: 2019.12.12

Készült: 2009.09.04

A közzétett információk és adatok saját tapasztalatainkon, kutatásainkon és objektív teszteken alapulnak, és úgy gondoljuk, hogy megbízhatóak és pontosak. Ennek ellenére a cég nem ismerheti a termék felhasználási idejét, illetve az alkalmazott alkalmazási módokat sem, ezért a megadott tájékoztatáson túlmenően semmilyen körülmények között nem vállal garanciát a termékek bizonyos felhasználási célra való alkalmasságára, ill. a felhasználás módjait. Minden felhasználó köteles saját tesztjével meggyőződni a felhasználás alkalmasságáról. További információért forduljon műszaki osztályunkhoz.