

MATIZOL PATIO Bitumen Zsindely Hódfarkú

WAT-WAT-6371-MZ-96-m2-3,85-140

A MATIZOL PATIO aszfaltzsindely üvegfátyol mátrixon készül. A zsindelyek felső oldalát durva, természetes színű vagy színezett ásványi granulátum borítja, az alsó oldalát műanyag fólia védi, amelyet a beépítés előtt el kell távolítani. A MATIZOL aszfalt zsindelyt arra tervezték, hogy 12-75°-os hajlásszögű tetőkön, merev deszkázatra vagy más, szögek beverését lehetővé tevő anyagra tetőfedésként használják.

ELŐNYEI

- Teljes felületű ragasztóréteg
- Ellenáll a biológiai korróziónak
- Nem gyúlékony hordozó mátrix
- Nagyfokú ellenállás az UV-sugárzással szemben
- Könnyen telepíthető, bonyolult berendezések használata nélkül
- Alacsony terhelés a tetőszerkezetre
- Magas hangszigetelés
- Karbantartásmentes
- Gazdag tetőfedési esztétika a különböző színű szóróanyagok és formák alkalmazásával
- Hosszú távú tartósság

FELHASZNÁLÁS CÉLJA

- Az aszfaltzsindelyt 12-75°-os hajlásszögű tetőkön a szögek beverését lehetővé tevő, merev deszkából vagy más anyagból készült aljzaton történő tetőfedés készítésére tervezték.

NORMÁK / SZABVÁNYOK / TANÚSÍTVÁNYOK

A termék

- Teljesítménynyilatkozat

További információk

- Külső tűzállósági osztályozási jelentés; Broof osztályozás (t1)
- ETA - 17/0107 számú európai műszaki értékelés

TÁBLÁK

Shape	Mennyiség csomagonként, m2	Csomagok száma raklaponként, db.	Raklaponkénti mennyiség, m2
Hódfarkú	3,85	26	100,1
Téglány	3,2	28	89,6
Hatszögletű	3	28	84

MŰSZAKI ADATOK

Paraméter	Érték
Szélesség (EN 544:2011) [mm]	1000 ± 3
Magasság: négyzet (EN 544:2011) [mm]	340 ± 3
Magasság: téglalap alakú (EN 544:2011) [mm]	340 ± 3
Magasság: hatszögletű (EN 544:2011) [mm]	310 ± 3
Aszfalt tartalom (EN 544:2011) [g/m ²]	944 150
A csík vastagsága szórással (PN-EN 1849-1:2002) [mm]	2,5
Maximális szakítószilárdság - szélesség szerinti irány (EN 12311-1:2001) N/50mm	≥ 600
Maximális szakítószilárdság - magasság szerinti irány (EN 12311-1:2001) N/50mm	≥ 400

Szögek szakítószilárdsága (EN 12310-1:2001) [N]	≥ 100
Tűzzel szembeni viselkedés (EN 13501-1)	E
Külső tűzállóság (PN-ENV 1187:2004)	Broof(t1)
Folyásállóság 90°C (EN 1110:2001) [mm]	≤ 2
Ásványi ágyazat tapadása (EN 12039:2016) [g]	< 2
Vízfelvétel (EN 544:2011) [%]	≤ 2
Hólyagosodással szembeni ellenállás (EN 544:2011)	+
Maximális szakítószilárdság UV-fényben - szélesség szerinti irány (EN 12311-1:2001) N/50mm	≥ 400
Maximális szakítószilárdság UV-sugárzás után - magasság szerinti irány (EN 12311-1:2001) N/50mm	≥ 400
Szögszilárdság UV-sugárzást követően (EN 12310-1:2001) [N]	≥ 100
Maximális szakítószilárdság mesterséges öregítés után - szélesség szerinti irány (EN 12311-1:2001) N/50mm	≥ 400
Maximális szakítószilárdság mesterséges öregítés után - a magasság szerinti irányban (EN 12311-1:2001) N/50mm	≥ 400
Szögenkénti szakítószilárdság mesterséges öregítés után (EN 12310-1:2001) [N]	≥ 100
Szög szakítószilárdsága 90°C történő mesterséges öregítés után (EN 1110:2001) [mm]	≤ 2
Ásványi szóróanyagok tapadása mesterséges öregítés után (EN 12039:2016) [g]	< 2

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Az alkalmazás megkezdése előtt kérjük, olvassa el a gyártó utasításait.

Alkalmazás

- A zsindelyeket zsindely szögekkel kell az aljzathoz rögzíteni.
- Alátétként zsindely alátétlemezt vagy tetőfedő membránt kell használni.
- Az aszfaltzsindelyek tetőre történő felszerelését 10 °C feletti hőmérsékleten kell elvégezni.
- Az optimális hőmérséklet 15°C-25°C.

Megjegyzések / korlátozások

- A telepítés nem történhet csapadékos időben.
- Ha a szerelési munkákat eső miatt megszakítják, a további munka az aljzat alapos száradása után folytatható.
- Ha a zsindelyek felszerelése ősszel/tavasszal (október-március) vagy erős szélnek és napfénynek kitett területeken, valamint 60°-nál nagyobb hajlásszögű tetőkön történik, a zsindely elején(orrán) Tytan Professional zsindelyragasztóval történő alkalmazás szükséges.
- Vigye fel a ragasztót kb. 1 cm átmérőjű foltokban 3-5 cm-re a modulok közötti bevágás fölé, majd nyomja le.
- Az aljzat hőmérsékletének +5°C és +35°C között kell lennie.
- Ha a zsindelyek a beépítéstől számított egy hónapon belül nem ragadnak össze, akkor az oromzatok alá is kell ragasztani, mivel ez azt jelenti, hogy az időjárási körülmények (szél, nap stb.) nem teszik lehetővé, hogy a zsindelyek maguktól megragadjanak.
- Meleg időben ne vigye fel az összes zsindelyt a tetőre, mivel a túlzott meleg miatt nehezebben válhat le a zsindelyek alját védő fólia, amelyet a felszerelés előtt feltétlenül el kell távolítani.
- Ne távolítsa el a fóliacsíkot a zsindely aljának felső széléről.
- Ne használjon különböző gyártási jelzésű zsindelyeket ugyanazon a tetőfelületen.
- A zsindelyeken előforduló színeltérések az ilyen típusú tetőfedés természetes jellemzői, és nem jelentenek hibát.
- Az esetleges színkülönbségek minimalizálása érdekében a zsindelyeket a beépítés során felváltva kell venni a különböző csomagokból.

MEGJEGYZÉSEK / KORLÁTOZÁSOK

Minden írásbeli vagy szóbeli információt, ajánlást és útmutatást a legjobb tudásunk, tesztjeink és tapasztalataink szerint adunk, jóhiszeműen és a gyártó alapelveinek betartásával. A termék felhasználójának minden lehetséges módon meg kell bizonyosodnia a szállított anyagok rendeltetésszerű felhasználásáról, ideértve a végtermék megfelelő körülmények közötti felhasználásának ellenőrzését is. A gyártó nem vállal felelősséget a gyártó termékének pontatlan vagy téves felhasználásából eredő veszteségekért. Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól. A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le. Munka közben ne együnk és igyunk. Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet. Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést. Ne lélegezzük be a gázokat / gőzöket / aeroszolokat. Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges. Polietilén védőkesztyű, szorosan illeszkedő védőszemüveg, védőruházat viselése javasolt.

SZÁLLÍTÁS / TÁROLÁS

Az aszfaltzsindelyeket kötegekbe csomagolják és 120 x 80 cm-es raklapokra rakják.

A zsindelykötegeket fekvéssel kell tárolni és szállítani, védve a mozgástól és a sérülésektől. A zsindelyeket védeni kell a nedvességtől, az UV-sugaraktól és a hőtől. A zsindelyeket tartalmazó raklapok két vagy több rétegben történő egymásra helyezése nem megengedett.

BIZTONSÁGTECHNIKAI ÉS EGÉSZSÉGVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK

A munka elvégzésekor különös figyelmet kell fordítani a magasban végzett munkára vonatkozó egészségügyi és biztonsági előírásokra, valamint a tűzvédelmi előírásokra. A dolgozókat megfelelő munkaruhával, lábbelivel és kesztyűvel, valamint a magasban végzett munkához szükséges biztonsági felszereléssel kell ellátni.