

FLETË TEKNIKE

Emri i produktit: weberdry PUR seal

Data e krijimit të FT: 03.03.2022.

Versioni i Fletës Teknike: 01

Numri i faqes: 1 nga 6

weberdry PUR seal

Membranë poliuretani e lëngët me një përbërës, rezistente ndaj rrezeve UV, shumë elastike, me një përbërës

1. Përshkrimi i produktit

1.1 Përfitimet e produktit

- Formon një membranë të lëmuar
- I lehtë për tu aplikuar me dorë ose me makinë
- Rezistent ndaj ujit dhe ngricës
- Rezistent ndaj depërtimit në rrënjë
- Mban çarje deri në 2 mm, edhe në -10°C
- I përshkueshëm nga avulli
- Rezistent ndaj temperaturave të larta
- Rezistent ndaj rrezeve UV
- Reflekton rrezet e diellit, kontribuon në izolimin termik
- Ruan vetitë mekanike në intervalin e temperaturës nga -30°C deri në +90°C
- Rezistent ndaj detergjenteve, vajrave, ujit të detit dhe kimikateve
- Riparohet lehtësisht në rast dëmtimi



1.2 Klasifikimi i produktit

Plotëson kërkesat e përcaktuara nga ETAG 005-pjesa 6 (EAD 030350-00-0402), produkte hidroizoluese dhe sisteme për çati, të përdorura në formë të lëngshme, pjesa 6, dispozita specifike për sistemet me bazë poliuretani.

1.3 Përshkrimi i produktit dhe fusha e aplikimit

weberdry PUR seal është membranë poliuretani e lëngët me një përbërës, rezistente ndaj rrezeve UV, shumë elastike, e cila aplikohet duke përdorur një proces të ftohtë dhe përdoret për hidroizolim afatgjatë. Përmban tretës. **weberdry PUR seal** bazohet në rrëshirë të pastër, elastomerike, hidrofofike, poliuretani, e cila rezulton në rezistencë të shkëlqyer mekanike, kimike, temperaturë dhe UV. Ai lidhet në reagim me lagështinë nga toka dhe ajri.

Fusha e aplikimit:

- Hidroizolim i çatisë, ballkonit, tarracës.
- Hidroizolim nën pllaka qeramike në banjo, kuzhina, dhoma shërbimi etj.
- Hidroizolim i rrugëve të këmbësorëve, biçikletave dhe automjeteve.
- Hidroizolim i serave dhe plantacioneve.

- Hidroizolim i membranave dhe veshjeve të vjetra bituminoze, EPDM, PVC dhe akrilike.

FLETË TEKNIKE

Emri i produktit: weberdry PUR seal

Data e krijimit të FT: 03.03.2022.

Versioni i Fletës Teknike: 01

Numri i faqes: 2 nga 6

- Mbrojtje izoluese me shkumë poliuretani.
- Hidroizolimi dhe mbrojtja e strukturave prej betoni, tribunave të stadimeve, parkingjeve etj.

1.4 4 Përgatitja e nënshtresës

Sipërfaqja në të cilën aplikohet produkti duhet të jetë e sheshtë, e pastër, e fortë, e thatë, mbajtëse dhe pa pjesë që shkëputen. Është e nevojshme të hiqen plotësisht të gjitha materialet që zvogëlojnë ngjitjen (mbetjet e bojës, gëlqere, yndyrë, pluhur, etj.).

Përmbajtja maksimale e lagështisë nuk duhet të kalojë 5%.

Rezistenca në shtypje e nënshtresës duhet të jetë të paktën 25 MPa (N/mm²), rezistenca në tërheqje e sipërfaqes së nënshtresës (kohezioni) e matur me testin "pull off" duhet të jetë të paktën 1.5 MPa (N/mm²).

Veshjet e vjetra, papastërtitë, lëndët organike dhe pluhuri duhet të hiqen me bluarje me makinë ose me rërë. Ndotja e mundshme e vajit ose yndyrës duhet të hiqet.

Parregullsitë e mundshme të sipërfaqes duhet të riparohen.

Ne rekomandojmë riparimin e çarjeve statike më të gjera se 0,2 mm duke përdorur rrëshirë injeksioni.

Plasaritja duhet të hapet në formën e shkronjës V, pastaj të pritët substrati pingul me plasaritjen në një distancë prej 15-20 cm, të vendosen pllakat metalike përforcuese dhe të mbushen me rrëshirë deri në ngopje.

Kujdes: Mos e lani sipërfaqen me ujë! Shtresa bazë:

Sipërfaqe të tilla si beton, çimento, druri, bitumi, pllaka metalike dhe qeramike duhet të lyhen me astar **weberprim EP 2K** në përputhje me udhëzimet për përdorimin e produktit.

2. Përdorimi dhe instalimi i produktit

1. Përzieni **weberdry PUR seal** me një mikser elektrik.

2. Përhapeni materialin në sipërfaqen e përgatitur/lyer dhe shtrojeni me rul, furçë, mistri ose nivelues, derisa sipërfaqja të mbulohet me trashësinë e kërkuar. Ju gjithashtu mund ta aplikoni me makinë, gjë që kursen shumë kohë.

3. Të gjitha detajet si qoshet, oxhaqet, kanalizimet, tubat dhe depërtimet forcohen gjithashtu duke zhytur **weberdry fabric 65** midis dy shtresave të hidroizolimit **weberdry PUR seal**.

4. Pas 12-18 orësh (jo më vonë se 48 orë), aplikoni një shtresë tjetër hidroizolimi **weberdry PUR seal**. Përsëriteni këtë proces në harkun kohor të përmendur derisa të arrini trashësinë e dëshiruar të shtresës hidroizoluese.

5. Nëse është e nevojshme të vendosni pllaka qeramike mbi shtresën hidroizoluese, ngopeni shtresën e fundit të hidroizolimit, ndërsa është ende e lagësht, me rërë të pastër kuarci të tharë në një furrë kuarci **weberdry quartz**. Ky proces do të krijojë një urë lidhëse midis hidroizolimit dhe ngjitësit të pllakave qeramike.

FLETË TEKNIKE

Emri i produktit: weberdry PUR seal

Data e krijimit të FT: 03.03.2022.

Versioni i Fletës Teknike: 01

Numri i faqes: 3 nga 6

Shtresa përfundimtare:

Për të arritur një ngjyrë të qëndrueshme dhe për të parandaluar shfaqjen e mykut, aplikoni një ose dy shtresa të sipërme **weberdry PUR coat** mbi **weberdry PUR seal** brenda kohës së rekomanduar.

Për të arritur një sipërfaqe me rezistencë të lartë ndaj konsumit (ambiente publike, vendparkime, etj.), aplikoni dy shtresa **weberdry PUR coat traffic**. Spërkatni paraprakisht rërë kuarci **weberdry quartz** (0,4 – 0,8 mm) mbi shtresën përfundimtare **weberdry PUR coat traffic**.

Prodhuesi rekomandon që përpara fillimit të punës, të bëhet testimi në zona më të vogla për të kontrolluar nëse produkti/nënshtresa është përgatitur siç duhet dhe nëse janë siguruar kushtet e përshtatshme të përdorimit dhe instalimit. Nëse nuk janë siguruar, ju lutemi ndaloni punën dhe kontaktoni një përfaqësues të produkteve të ndërtimit Saint-Gobain d.o.o. Beograd. Kompania nuk mban përgjegjësi për pasaktësitë në kryerjen e punës me materialin e specifikuar, si dhe për përdorimin e materialit për qëllime që nuk specifikohen në përshkrimin e produktit. Ankesat pas përfundimit të punës nuk pranohen.

2.1 Mjetet e punës

Për përzierjen: mikser elektrik.

Për aplikimin: furçë, rul, mistri dhe makineri.

2.2 2 Konsumi i produktit

Konsumi i produktit nga 1,5 - 2,5 kg/m² për dy ose tre shtresa duke aplikuar materialin me rul në një sipërfaqe të lëmuar në kushte optimale.

3. Magazinimi, ruajtja dhe transporti

Produkti duhet të ruhet në paketimin e tij origjinal, të padëmtuar, në një hapësirë të thatë dhe të mbyllur, të mbrojtur nga ndikimet atmosferike.

Produktet i përkasin mallrave ADR dhe për sa i përket të gjitha rregulloreve të trafikut kombëtar dhe ndërkombëtar, ato duhet të shpërndahen ekskluzivisht me automjete që kanë leje ADR për transportin e mallrave në trafikun ndërkombëtar. Gjatë transportit, mbron produktin nga ndikimet atmosferike. Transportoni dhe ruani produktin në një temperaturë prej +5°C deri +30°C.

FLETË TEKNIKE

Emri i produktit: weberdry PUR seal

Data e krijimit të FT: 03.03.2022.

Versioni i Fletës Teknike: 01

Numri i faqes: 4 nga 6

4. Siguria e produktit

Përbërësit e rrezikshëm të përzierjes:

Ksileni

m-toliden diizocianat



Rreziku

Lëng dhe avull i ndezshëm. H332 E dëmshme nëse thithet. Shkakton acarim të lëkurës. Shkakton acarim të rëndë të syve. Nëse thithet, mund të shkaktojë reaksione alergjike, astmë ose probleme me frymëmarrjen. Mund të shkaktojë dëmtim të organeve për shkak të ekspozimit të zgjatur ose të përsëritur. Mbajeni larg nxehtësisë, sipërfaqeve të nxehta, shkëndijave, flakëve të hapura dhe burimeve të tjera të ndezjes. Ndalohet duhani. Mos thithni pluhur/tym/gaz/mjegull/avull/spërkatje. Telefononi menjëherë qendrën/mjekun e kontrollit të helmimeve. NËSE BIE NË LËKURË (ose flokë): Hiqni menjëherë të gjitha veshjet e ndotura. Shpëllajeni lëkurën me ujë/dush. NËSE BIE NË SY: Shpëllajeni me kujdes me ujë për disa minuta. Hiqni lentet e kontaktit, nëse i keni të vendosura dhe nëse është e mundur. Vazhdoni shpëllarjen. Hidhni përmbajtjen dhe paketimin në përputhje me rregulloret e RS.

Përmban izocianate. Mund të shkaktojë reaksion alergjik.

Përmban diizocianat m-tolidene. Mund të shkaktojë reaksion alergjik.

5. Karakteristikat teknike të produktit

Ngjyra e produktit: gri dhe e bardhë. Ngjyra të tjera në dispozicion sipas kërkesës.

Paketimi: kova metalike 6 kg (paletë 864 kg) dhe 25 kg (paletë 900 kg).

Data e skadencës: 12 muaj nga data e prodhimit e shënuar në paketim.

Faktorë të tillë si poroziteti i substratit, temperatura dhe mënyra e aplikimit mund të ndikojnë

ndjeshëm në konsum. Në rastin e përforcimit të hidroizolimit me **weberdry fabric 110** rritet konsumi.

Ju mund të gjeni informacion më të detajuar në lidhje me produktin, dokumentacionin shtesë dhe fletën e të dhënave të sigurisë në faqen zyrtare të internetit www.rs.weber.

FLETË TEKNIKE

Emri i produktit: weberdry PUR seal

Data e krijimit të FT: 03.03.2022.

Versioni i Fletës Teknike: 01

Numri i faqes: 5 nga 6

Tipari	Rezultati	Metoda e testimit
Zgjatimi në pushim	> 900 %	DIN 52455
Forca në tërheqje	> 4 N/ mm ²	DIN 52455
Përshkueshmëria nga avulli	> 25 gr/m ² /ditë	ISO 9932:91
Rezistenca ndaj dëmtimeve mekanike me metodë statike	Rezistencë e lartë (klasa: P3)	EOTA TR-007
Rezistenca ndaj dëmtimeve mekanike me metodë dinamike	Rezistencë e lartë (klasa: P3)	EOTA TR-006
Hidroizolim	I papërshkueshëm nga uji (kolona uji 1 m, 24 orë)	DIN EN 1928
Kalimi i të çarave	Çarje deri në 2 mm	EOTA TR-008
Fortësia (shkalla e Bregut A)	65 - 70	ASTM D 2240 (15")
Rezistenca ndaj depërtimit të rrënjëve	Rezistente	UNE 53420
Reflektimi solar (SR)	0,87	ASTM E903-96
Emetimi diellor	0,89	ASTM E408-71
Stabiliteti termik (80 C për 100 ditë)	E qëndrueshme, pa ndryshime të rëndësishme	EOTA TR-011
Ciklet e vjetërimit të përshpejtuar, rrezatimi UV në	E qëndrueshme, pa ndryshime të rëndësishme	EOTA TR-010
Klasa e rezistencës ndaj zjarrit	Ö2 - i ndezshëm	DIN 4102-1
Temperatura e funksionimit	-30°C deri + 90°C	
Rezistent ndaj shiut pas	3 – 4 orë	Kushtet: 20°C, 50% RV
I përdorshëm për qarkullimin e këmbësorëve pas	18- 24 orë	
Plotësisht i përdorshëm pas	7 ditë	
Rezistenca kimike	Rezistencë e mirë kimike ndaj solucioneve acide dhe alkaline, detergjentëve, ujit të detit dhe vajrave.	

5.1 Kufizimet e produktit

- Për të arritur rezistencë më të lartë në tërheqje dhe përgjithësisht, është e nevojshme të përfordhet e gjithë sipërfaqja duke përdorur **weberdry fabric 110**.
- Mos aplikoni **weberdry PUR seal** në një shtresë të thatë më shumë se 6 mm të trashë. Për rezultate më të mira, temperatura gjatë punës dhe kurimit duhet të jetë midis +5°C dhe +35°C.
- Temperaturat e ulëta ngadalësojnë kurimin ndërsa temperaturat e larta përshpejtojnë kurimin. Lagështia e lartë mund të ndikojë negativisht në cilësinë e punës së kryer.
- Një dysheme e bërë me **weberdry PUR seal** është e rrëshqitshme kur laget. Për të shmangur rrëshqitjen gjatë ditëve me lagështi, formoni një sipërfaqe kundër rrëshqitjes duke spërkatur rërë kuarci **weberdry quartz** në shtresën ende të freskët.

FLETË TEKNIKE

Emri i produktit: weberdry PUR seal

Data e krijimit të FT: 03.03.2022.

Versioni i Fletës Teknike: 01

Numri i faqes: 6 nga 6

5.2 Ekologjia

Mos e hidhni produktin e papërdorur dhe ambalazhet bosh jashtë vendeve të caktuara të mbeturinave.

5.3 Mënyra e asgjësimit

P501 Hidhni përmbajtjen dhe paketimin në përputhje me rregulloret vendase. Hidhni veçmas paketimin dhe materialin e papërdorshëm. Mos lejoni të hyjë në kullues. Nuk duhet të hidhet së bashku me mbeturinat shtëpiake.

5.4 Vendi i origjinës, importuesi dhe distributori

Vendi i origjinës: Republika e Greqisë.

Importuesi dhe distributori: Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o. Beograd, Bulevar Mihajla Pupina 115d, 5. sprat, 11070 Novi Beograd, Republika Srbija. Nr. telefoni: 011/3149681.



Saint-Gobain građevinski
proizvodi d.o.o.
Bulevar Mihajla Pupina 115d,
V sprat
11070 Novi Beograd
Republika Srbija
+381 11 314 96 84
info.rs@saint-gobain.com
www.saint-gobain.rs

Ovde navedene tehničke informacije i preporuke zasnovane su na našim znanjima i iskustvima u slučajevima kada se proizvod pravilno skladišti, upotrebljava, transportuje i kada se njime rukuje u redovnim uslovima. Kupcu, odnosno korisniku proizvoda savetujemo da prethodno testira da li je proizvod pogodan za upotrebu u nameravanu svrhu. S obzirom na činjenicu da nemamo uticaj na okolnosti upotrebe i rukovanja proizvodom, ne odgovaramo za posledice koje nastanu usled nepravilne upotrebe. Kupac, odnosno korisnik proizvoda odgovara u slučaju da proizvod čuva, transportuje, ugrađuje i upotrebljava suprotno uputstvima, nameni i svojstvima i informacijama o bezbednosti proizvoda, kao i nakon naznačenog roka upotrebe proizvoda.

Naš tim iskusnih stručnjaka pruža savete u fazama planiranja i primene naših proizvoda. Poseta gradilištu i demonstracija primene naših proizvoda mogu biti organizovane na zahtev. Kontaktirajte naš tehnički tim i saznajte više o našim proizvodima na veb-sajtu www.saint-gobain.rs