

ADESIVER 501 EP

Dvokomponentni epoksi – poliuretanski lepak za drvene podove, bez rastvarača



Opis

ADESIVER 501 EP je dvokomponentni epoksi-poliuretanski lepak bez mirisa, bez rastvarača i vode. Ovaj lepak je klasifikovan kao "TVRD-ELASTIČAN" prema ISO 17178. Upotreba: pogodno za polaganje svih vrsta drveta i bilo koje veličine uključujući trake, bez potrebe za prethodno postavljanje drvenih greda i sa prethodnom odgovarajućom obradom da ne upija već postojeće podloge (keramika, pločice, mermer, itd.). Pogodno za lepljenje za podno grejanje.

Karakteristike

Odnos smeše	9/1
Temperatura nanošenja	+10°C + +25°C
Nanošenje	nazubljena gletarica n. 5
Vreme upotrebe nakon otvaranja	2 h ⁽¹⁾
Stvrdnjavanje	36-48 h ⁽¹⁾
Pokrivenost	1200-1800 g/m ² u zavisnosti od podloge
Boja	hrast, orah
Klasifikacija (ISO 17178)	TVRD- ELASTIČ
Snaga na smicanje (ISO 17178, p.4.4)	>2 N/mm ²
Izduženje smicanja (ISO 17178, p.4.4)	>0,5
Uslovi čuvanja	1 godina ⁽²⁾
Pakovanje	12kg (11,25+1,25) - 5 kg (4,5+0,5)
Čišćenje alata	DILUENTE ACETONE - DILUENTE DMC 50 (pre očvršćavanja lepka)

1 na 20°C i 65% R.H.

2 U originalnom pakovanju na temperaturama između +10°C i +25°C

Uslovi polaganja

Podloga

Suva, čista, bez prašine, ne previše gruba.

Vlažnost podloge

2,0% maks cementna podloga

1,7% maks za podloge za podno grejanje

0,5% maks za anhidritne podloge

0,2% maks za anhidritne podloge za podno grejanje

Vlažnost drveta

9%±2 za elemente od punog drveta i parket mozaik (UNI EN 13226, UNI EN 13227, UNI EN 13228 e UNI EN 13488)

7%±2 za elemente od šperploče (UNI EN 13489)

Druge upotrebe

Lepljenje toplotno i zvučno izolacionih panela (pluta, ekspandirani poliuretan, kamena vuna).

Lepljenje pločica na azbest cement i ivericu.

Lepljenje drveta i građevinskih materijala (keramike, kamena - mermerne pločice) na metalne podloge.

Način upotrebe

Nakon mešanja dve komponente, ravnomerno rasporedite ADESIVER 501 EP nazubljenom gletaricom na čistu podlogu sa mogućim prisustvom prašine. Nastavite sa polaganjem pazeći da su drvene pločice pravilno spojene i nežno udarene čekićem kako bi lepak dobro prijanjao na celu površinu. Savršeno prijanjanje na podlogu je osigurano ako je najmanje 65% svake drvene komponente u direktnom kontaktu sa lepkom..

U prisustvu poroznih podnih podova koji stvaraju prašinu, preporučujemo da se nanese prvi sloj PRYMER A, PRYMER PUB 77, PRYMER SF 1105, PRYMER FAST 500 ili PRYMER 100 (pogledajte tehničke listove). Nakon potpunog sušenja tretmana nastavite sa nanošenjem lepka.

U prisustvu vlažnih podova, preporučujemo da nanese prvo PRYMER PUB 77, PRYMER FAST 500, PRYMER SF 1105, PRYMER 100, PRYMER EPOKS VETT ili PRYMER VB 328 S (pogledajte tehničke listove). Ne preporučujemo uranjanje glava pločica u ADESIVER 501 EP prilikom njihovog polaganja. Ako je potrebno, umočite glave pločica u vinilni (PARKETTKOLL) lepak koji ima veoma jaku adheziju između drveta i drveta izbegavajući takođe tipično „klizanje“ pločica.

Ako se drveni pod postavlja na staklaste površine (keramičke pločice, emajlirane pločice, polirani mermer, itd.), uklonite i očistite površinu od prašine, peska, lepka i voskova. Nanesite krpom promoter adhezije DILUENTE APA prateći tačno vreme nanošenja (pogledajte tehnički list), a zatim nanesite ADESIVER 501 EP. Naknadno brušenje se može obaviti nakon 3-4 dana u zavisnosti od atmosferskih i higrometrijskih uslova drvenog poda.

U slučaju anhidritnih podova, temeljno izbrusiti pomoću brusnog papira granulacije 24 ili 36; ukloniti prašinu i naneti prajmer koristeći PRYMER SF 1105 (ne razređivati) ili PRYMER PUB 77 sa DILUENTE DMC 50 razređivačem u odnosu 70:30. Naneti ADESIVER 501 EP i sledeće brušenje treba da se obavi nakon 3-4 dana, u zavisnosti od atmosferskih uslova i nivoa vlažnosti korišćene vrste drveta

Prilikom postavljanja prethodno lakiranih drvenih podova, ako se komad drveta slučajno zaprlja lepkom, odmah očistite sa DILUENTE PULIPAR ili PULIPAR W (pogledajte tehničke listove). Preporučujemo da prilikom upotrebe ADESIVER 501 EP koristite sve sisteme lične prevencije.

Priprema sintetičkih maltera

ADESIVER 501 EP pomešan sa QUARTZ-om (pogledajte tehničke listove) i zatim razblažen sa DILUENT APA, može se koristiti za pripremu maltera željene konzistencije, u sledećem odnosu (9:1) može se koristiti kao brijač za pripremu sintetičkih maltera.

ADESIVER 501 EP

Dvokomponentni epoksi – poliuretanski lepak za drvene podove, bez rastvarača



Napomena:

Nemojte nanositi ADESIVER 501 EP u prisustvu velikih fluksova isparavanja jer oni izazivaju povećanje pH podloge (pH>=10) i uzrokuju probleme sa sistemom košuljica/lepak/drvo. U slučaju sumnje nanosite jedan sloj PRYMER SF 1105 (pogledajte tehnički list) i nakon 24 sata nastavite sa nanošenjem ADESIVER 501 EP.

Napomena o otpremi:

Ako temperatura skladištenja prelazi +25°C, vreme skladištenja se primetno smanjuje, na temperaturama iznad +50°C postoji realan rizik od zgušnjavanja/želatinizacije proizvoda čak iu originalnom pakovanju. Za transport morem preporučljivo je koristiti posebne termo-kontejnere.

Elementi etikete

Comp.A	<p>· Izaziva ozbiljnu iritaciju oka. · Izaziva iritaciju kože. · Može izazvati alergijsku reakciju kože. · Štetno za vodene životinje sa dugotrajnim efektima.</p> <p>· Sadrži epoksidne sastojke. Može izazvati alergijsku reakciju..</p> <p>Ako je potreban medicinski savet, imajte pri ruci ambalažu ili etiketu proizvoda. · Čuvajte van domašaja dece. · Izbegavajte ispuštanje u životnu sredinu. · Nosite zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice. · Ako imate iritaciju kože ili osip, potražite savet/negu lekara. · Odložite svoj otpad na namenska mesta za odlaganje.</p> <p>Sadržaj: CASHEW SHELL OIL; OXIRANE, MONO[(C12-14-ALKYLOXY)METHYL] DERIVS ; REACTION PRODUCT: BISPHENOL A-(EPICHLORHYDRIN); CASHEW SHELL OIL ;</p>
Comp.B	<p>Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka. · Može izazvati iritaciju respiratornih organa. · Može izazvati alergijsku reakciju kože.</p> <p>Ako je potreban medicinski savet, imajte pri ruci ambalažu ili etiketu proizvoda. · Čuvajte van domašaja dece. · Nosite zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice. · Odmah pozovite CENTAR ZA TROVANJE. · Skladištite na dobro provetrenom mestu. Čuvajte pakovanje dobro zatvoreno. · Odložite svoj otpad na namenska mesta za odlaganje.</p> <p>Sadržaj: 2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINOMETHYL) PHENOL; Reaction products of tall oil fatty acids with tetraethylenepentamine ;</p>

Web link

Obavezno preuzmite najnoviju verziju tehničkog lista sa sledećeg linka:



http://www.chimiver.com/tds/EN_ADESIVER_501_EP.pdf

Ove informacije su date iz našeg najboljeg znanja i tehničkog iskustva. Oni su opšteg karaktera i ni na koji način nisu obavezujući za našu kompaniju. Svaki pojedinačni slučaj treba da bude stavljen na praktičan test od strane korisnika koji preuzima punu odgovornost za konačni rezultat svog rada.