

UPUTE ZA POLAGANJE PODA

AMARON FORMA ACOUSTIC

POZOR!

Preporučuje se koristiti ploče iz jedne proizvodne serije za polaganje u jednom prostoru kako bi se eliminirale razlike u boji. Prije polaganja nužno je provjeriti proizvodnu seriju, čiji se broj ("BATCH") nalazi na svakom pakiranju.

POZOR!

Prije polaganja, ploče se moraju pažljivo provjeriti u pogledu nedostataka, osobito nedostataka dekorativnih površina, oštećenja mehaničkih spojnih sustava, odstupanja u boji ili sjaju.

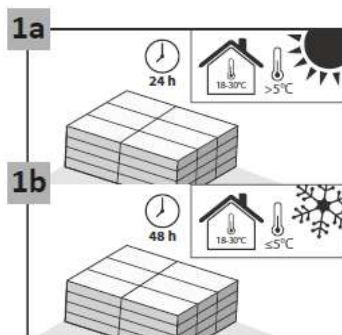
Raznolikost i učestalost struktura, godova i čvorova drva, prisutnost izbijeljenih godova ili pukotina čini element dizajna uzorka i ne predstavlja nedostatak proizvoda. Polaganje ploča smatra se prihvatanjem proizvoda, a gore navedena oštećenja i/ili odstupanja u boji i dizajnu uzorka ne mogu predstavljati osnovu za naknadne reklamacije proizvoda.

Preporučuje se da se ploče prije polaganja razvrstaju prema uzorku i boji, a zatim polažu naizmjenično kako bi se dobio zadovoljavajući, ujednačen učinak raznolikosti na površini prostorije. Ploče uvijek treba polagati u smjeru glavnog izvora svjetla kako bi se postigao najbolji vizualni učinak.

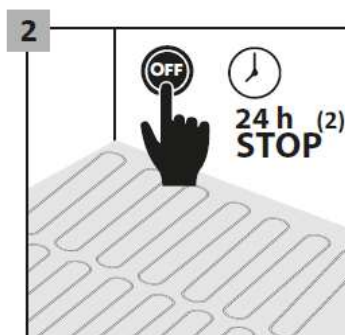
Otvorena pakiranja treba odmah upotrijebiti. (vidi -> priprema, točka br. 10)

MONTAŽA

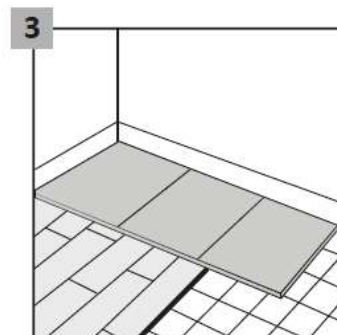
 **PRIPREMA:**
temperatura: 18-30°C
 vlažnost: 40-65%



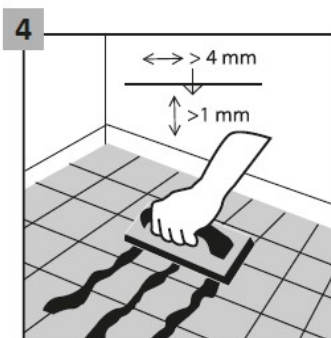
Ako je tijekom transporta temperatura $>5^{\circ}\text{C}$, vrijeme aklimatizacije u prostoriji s temperaturom od 18-30°C mora biti 24 sata (u prostoriji u kojoj će polaganje biti izvršeno). Međutim, u slučaju temperature $\leq 5^{\circ}\text{C}$ tijekom transporta, vrijeme aklimatizacije u prostoriji s temperaturom od 18-30°C mora biti 48 sati.



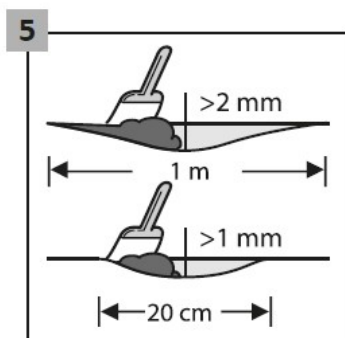
Prije polaganja isključite podno grijanje na 24 sata.



Vrsta podloge, kvaliteta iste i priprema, posebice kada je riječ o neravninama, imaju odlučujući utjecaj na konačni rezultat. Ploče su prikladne za polaganje na cementne i anhidritne podove, samorazlivne estrihe, keramičke pločice, ljepljeni parket, ljepljene PVC i linoleum podne obloge, kao i podove od OSB ploča ili iverice ako nisu deformirane i sadržaj vlage u drvu ne prelazi 10%. Dopušteno je polaganje na plivajuće podloge, kao što su višeslojne ploče i laminirane ploče, pod uvjetom da je ispod njih pravilno postavljena podloga s parametrom $\text{CS} = 200\text{kPa}$ i parnom branom sa $\text{SD} > 75\text{m}$. Nemojte polagati ploče izravno na tepihe ili druge mekane podne obloge.



U slučaju polaganja na podlogu obloženu keramičkim pločicama, spojeve pločica s razmakom širim od 4 mm i dubljim od 1 mm ispunite trajnom masom za ispunu fuga, npr. smolom. Dopušteno je polaganje na ploče s fugama do 5 mm širine i 1 mm dubine bez izravnavanja fuga, pod uvjetom da se koristi temeljni premaz Multiprotec Super Hardlay ili Vinclic Super Solid.



Provjerite je li pod potpuno ravan. Sve površinske neravnine veće od 1 mm na duljini od 20 cm ili 2 mm na duljini od 1 m moraju se izravnati.

MONTAŽA

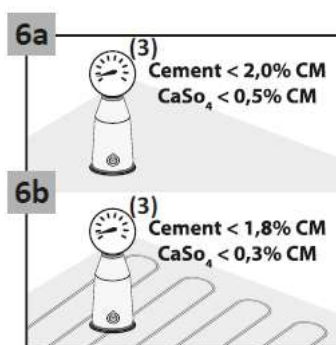


PRIPREMA:

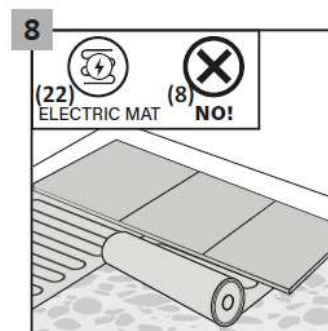
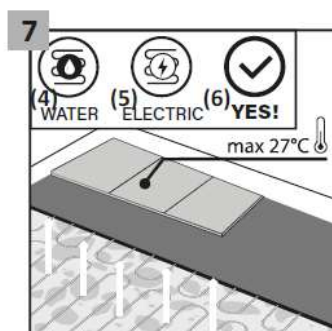
temperatura: 18-30°C



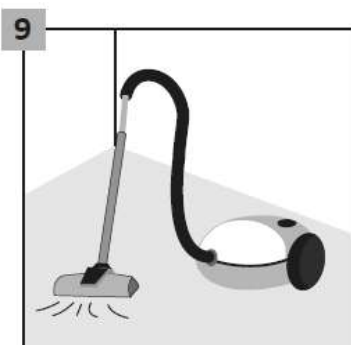
vlažnost: 40-65%



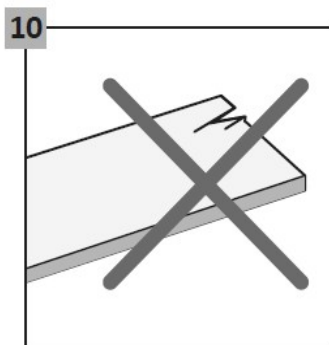
Kod cementnog estriha sadržaj vlage u podlozi mora biti manji od 2,0%, a kod anhidritnog estriha manji od 0,5%. U slučaju polaganja s podnim grijanjem, navedene vrijednosti moraju biti 1,8% odnosno 0,3%.



Podne ploče mogu se koristiti na podovima s podnim grijanjem, pod uvjetom da se maksimalna temperatura podne površine održava na 27°C. Podno grijanje treba isključiti dan prije polaganja, a nakon polaganja ploča pričekati još jedan dan i postupno ga uključivati (5°C dnevno). Dopušteno je polaganje poda na vodeno podno grijanje ili električno podno grijanje (ugrađeno u tlo) uz održavanje gore navedenih temperaturnih raspona. Ne preporučuje se polaganje izravno na električnu grijaću foliju.



Provjerite je li podloga suha, ravna, stabilna te očišćena od masnoće i kemikalija. Neravnine koje strše potrebno je ostrugati i ukloniti. Prije polaganja, podlogu je potrebno temeljito očistiti i usisati te ukloniti svu prljavštinu. Veće nesavršenosti podloge i velike pukotine moraju se popraviti.



Prije i tijekom polaganja, sve ploče treba pregledati u optimalnim uvjetima osvjettljenja. Nemojte koristiti ploče s nedostacima.

MONTAŽA



MONTAŽA PLOČA:

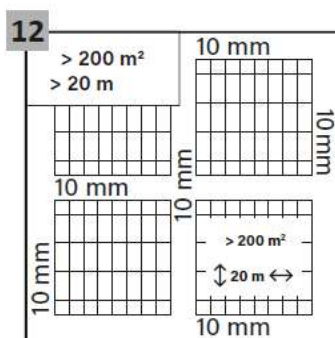
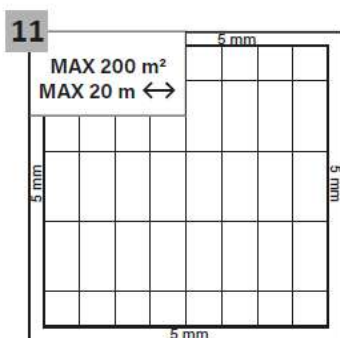
temperatura: 18-30°C



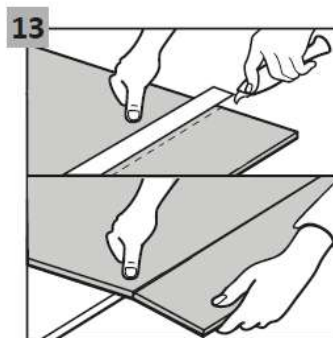
vlažnost: 40-65%



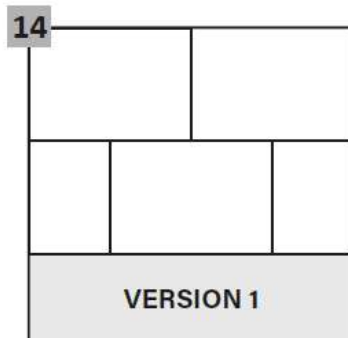
baza ispod poda min. 15°C



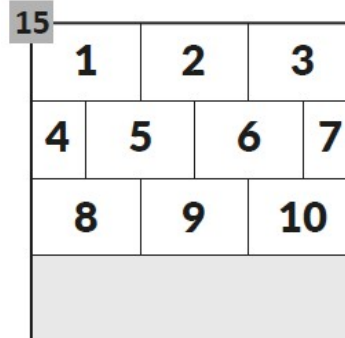
U blizini zidova ostavite 5 mm dilatacijskog prostora. Maksimalna površina koja se može polagati bez dodatnih dilatacijskih prostora je 200 m². Iznad ove površine potrebno je primijeniti dodatnu dilataciju i sve dilatacije povećati na 10 mm. Maksimalna duljina poda u jednom smjeru koja se može polagati bez dodatnih dilatacija iznosi 20 m. Iznad ove duljine potrebno je primijeniti dodatnu dilataciju i sve dilatacije povećati na 10 mm.



U cilju rezanja ploča upotrijebite oštar nož, presijecite površinski sloj, a zatim naslonite ploču na rub stola ili drugog predmeta te je energično prelomite. Podne ploče također se mogu jednostavno rezati električnom pilom.



Moguće su dvije varijante polaganja ploča:
Varijanta 1 - na preklap
Opis polaganja u sljedećim točkama.



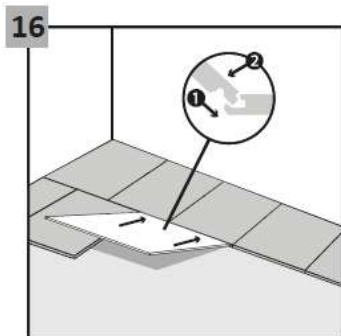
Varijanta 1 - na preklap

Položite prvi red ploča i spojite ih kraćom stranom. Zatim postupite prema opisu – točke 16 i 17.

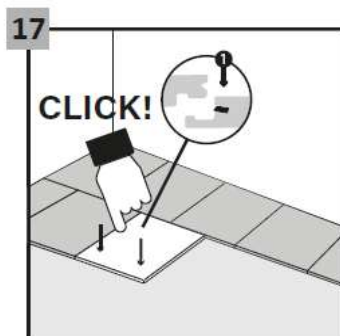
POZOR!

U sljedećim redovima, preklap poprečnih spojeva ploča treba biti najmanje 30 cm. Prije polaganja ploča pažljivo izmjerite prostoriju, pazeći da širina krajnjih redova ploča ne bude manja od 10 cm.

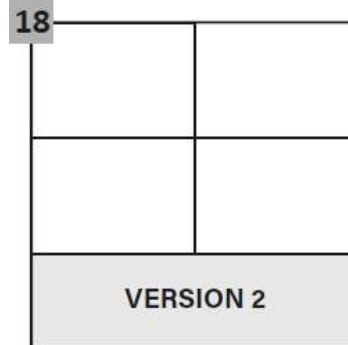
MONTAŽA



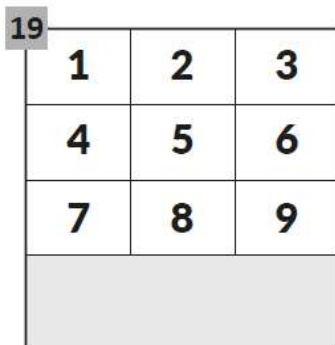
Podne ploče su opremljene spojnim sustavima na kraćoj i dužoj strani. Prvo spojite ploču dužom stranom. Da biste to učinili, umetnite dužu stranu ploče u utor prethodno položenog reda ploča. Pomaknite u kut, ostavljajući malo prostora.



Zatim spustite ploču kako biste ih spojili na kraćoj strani, lagano pritiskujući ploču prstima, počevši od kuta prema sebi. Sustav na kraćoj strani opremljen je posebnom kopčom koja karakterističan klik kada se pravilno sklopi. **POZOR!** Nemojte primjenjivati pretjeranu silu! Ako je teško spustiti ploču i zatvoriti spojni sustav, povećajte prostor između ploča i ponovno spustite ploču.



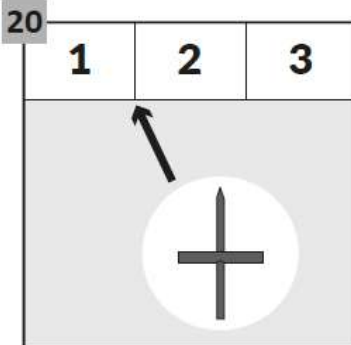
Moguće su dvije varijante polaganja ploča:
Varijanta 2 - bez preklopa
Opis polaganja u sljedećim točkama.



Položite prvi red ploča i spojite ih kraćom stranom. Zatim postupite prema opisu – točke 19 -

POZOR!

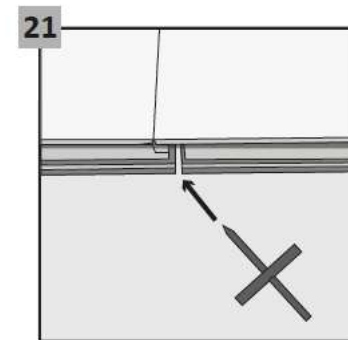
Prije polaganja ploča pažljivo izmjerite prostoriju, pazeći da širina krajnjih redova ploča ne bude manja od 10 cm.



Uz pomoć križića pravilno postavite ploče i osigurajte da se kutovi ploča međusobno dodiruju cijelom površinom.

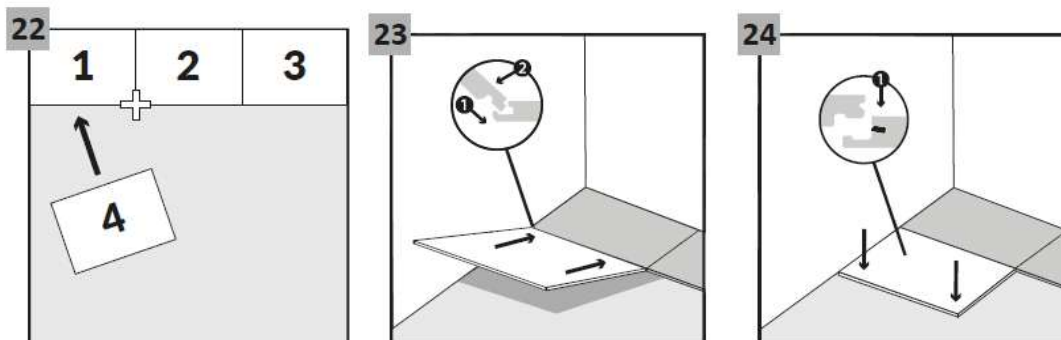
POZOR!

Nekorištenje križića prilikom polaganja ploča prema varijanti 2 dovodi do gubitka jamstva zbog visokog rizika od oštećenja spojnih sustava.

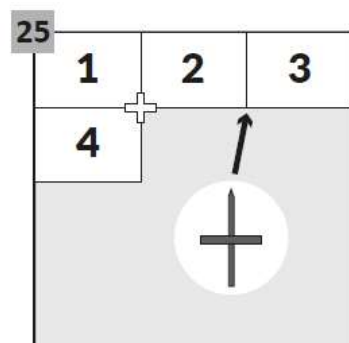


Postavite montažni križ s oštrim rubom u rupu između ploča i gurnite ga tako da svojim bočnim krakovima nalegne na spojni sustav ploče.

MONTAŽA

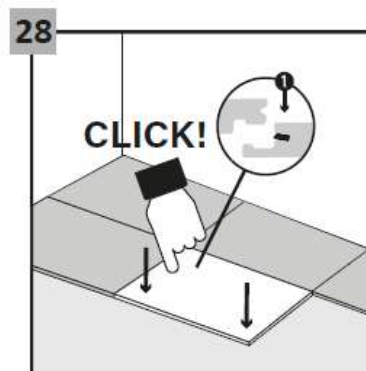
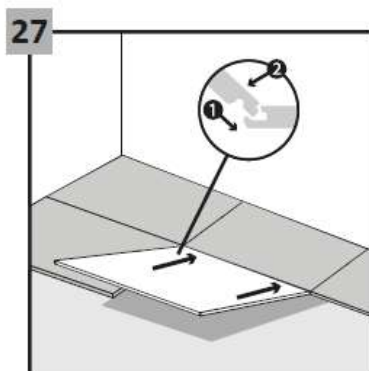
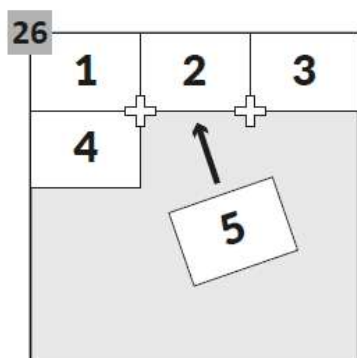


Spojite ploču dužom stranom. Da biste to učinili, umetnite dugu stranu ploče u utor prethodno položenog reda ploča. Pomaknite u kut, ostavljajući malo prostora. Zatim spustite ploču tako da križić bude blokiran u kutu.

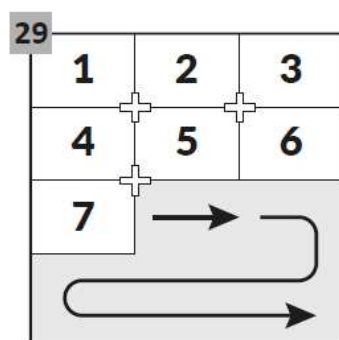


Upotrijebite još jedan križić tako da ga postavite u sljedeću rupu između ploča.

MONTAŽA



Spojite drugu ploču dužom stranom i spustite je kao u točkama 23 i 24.



Položite sljedeće ploče - uvijek ih raspoređujte s lijeva na desno prema strelicama na crtežu.

MONTAŽA



OTVOR (RASTAVLJANJE):

temperatura: 18-30°C

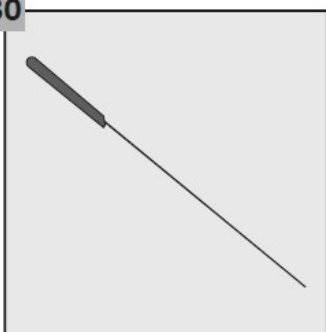


vlažnost: 40-65%



baza ispod poda min. 15°C

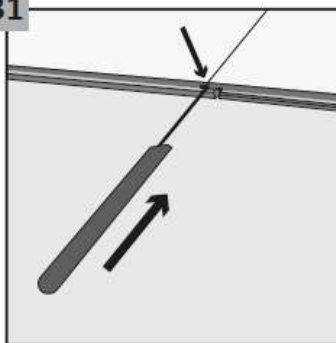
30



Kako biste lako otvorili spojni sustav ploča, koristite alat za otvaranje sustava.

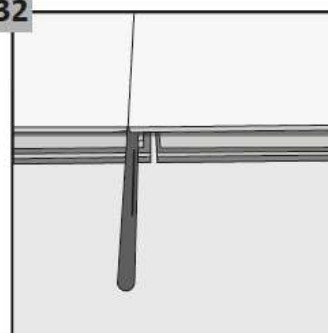
Za otvaranje spojnog sustava slijedite crteže: 31, 32 i 33.

31

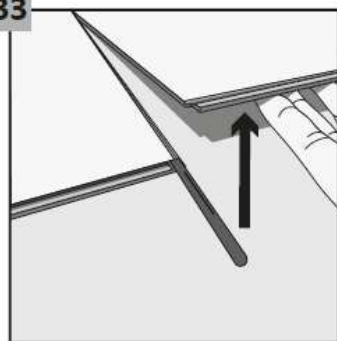


Umetnite alat u otvor ispod ruba koji spaja ploče. Uređaj će otključati opruge sustava.

32



33



Podignite ploču.

MONTAŽA

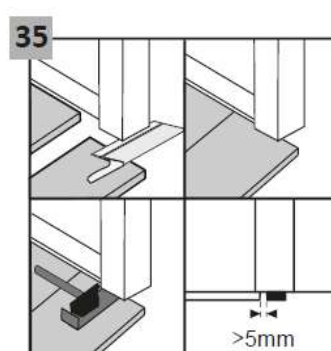
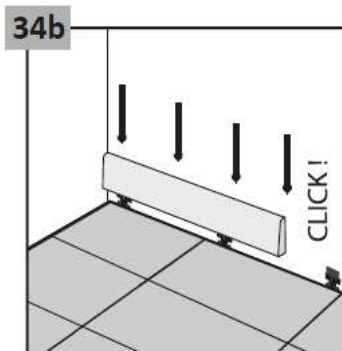
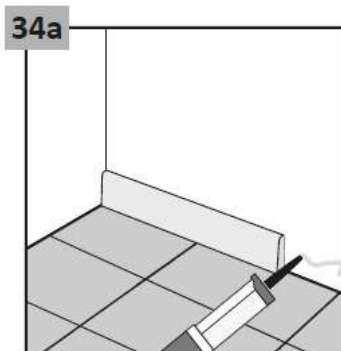


ZAVRŠNA OBRADA PODA:

temperatura: 18-30°C

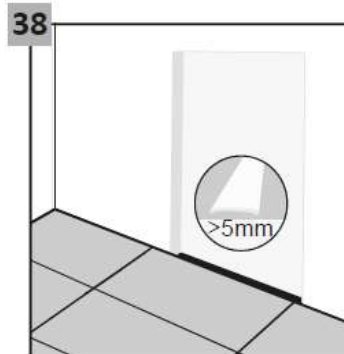
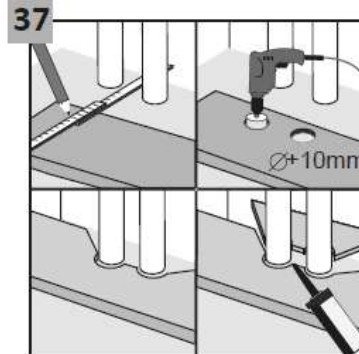
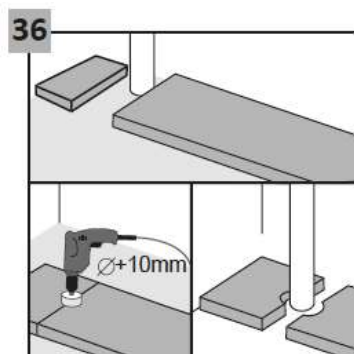


vlažnost: 40-65%



Dilatacijski prostor duž zidova treba prekriti ukrasnim lajsnama, koja se može postaviti pomoću ljepila ili posebnih kopči. U cilju potpune usklađenosti u pogledu boje, preporučuje se odabrati Afirmax lajsne, kreirane posebno za određeni model ploče. Osim toga, ove lajsne posjeduju poseban sloj otporan na ogrebotine.

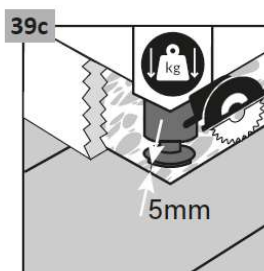
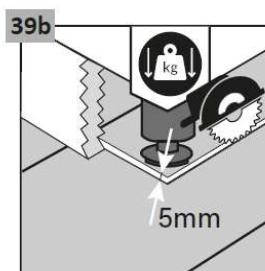
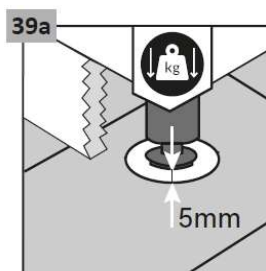
Kod vrata je preporučljivo izrezati profile okvira i ostaviti slobodan prostor iznad položene ploče kako se ne bi ograničilo njeno moguće kretanje.



U slučaju okomitih cijevi koje prolaze kroz pod, oko cijevi treba ostaviti slobodan prostor. Otvore za cijevi treba bušiti svrdlom promjera većeg za 5 mm od promjera cijevi.

Na isti način postupite u slučaju veće količine cijevi sustava grijanja. Izrezane dijelove ploče spojite montažnim ljepilom za plastične elemente.

U sljedećim slučajevima preporučuje se koristiti dilatacijski prostor od 5 mm u otvoru vrata između prostorija, čime se eliminiraju naprezanja uzrokovana sljedećim čimbenicima: nepravilan oblik podne površine u susjednim prostorijama, korištenje podnog grijanja samo u jednoj od spojenih prostorija ili u situaciji kada obje prostorije imaju podno grijanje, ali s individualnim regulatorom temperature. U slučaju površine veće od 200 m² ili dulje od 20 m, dilatacijske prostore treba povećati na 10 mm.



U slučaju bilo kakvih teških predmeta postavljenih na pod (poput kuhinjskog namještaja, kuhinjskog otoka, ugradbenih ormara i drugog namještaja trajno pričvršćenog za zid), oko njih treba ostaviti dilatacijski prostor od 5 mm.

Preporučujemo sljedeće načine održavanja dilatacijskih prostora:

39a. Izrezivanje rupe u podu za "noge", povećane za 5 mm sa svake strane kako bi se održao dilatacijski prostor.

39b. Rezanje poda pilom i izrada dilatacijskih prostora od 5 mm duž namještaja.

39c. Završavanje polaganja poda na odgovarajućoj udaljenosti (5 mm sa svake strane) od teškog predmeta.

MONTAŽA



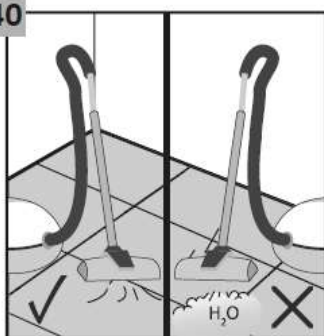
KORIŠTENJE I ODRŽAVANJE:

temperatura: 18-30°C



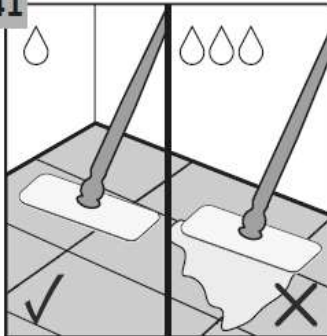
vlažnost: 40-65%

40



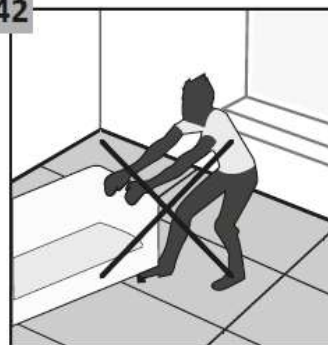
Pod možete čistiti usisavačem, ali je zabranjeno koristiti uređaje za čišćenje na paru.

41



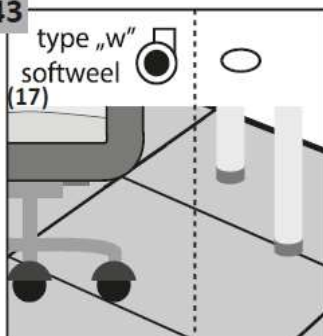
Pod se može čistiti vlažnom krpom.

42



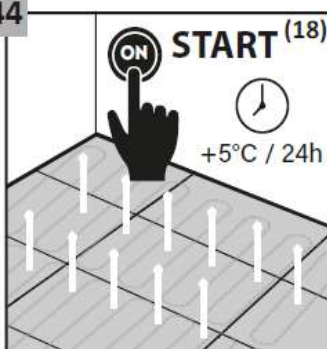
Pomicanje teških predmeta po podu je zabranjeno. Treba ih pomicati tek nakon podizanja s razine poda.

43



Koristite uredske stolce s kotačima tipa W, a pod dodatno zaštitite zaštitnom prostirkom. Noge namještaja trebaju biti opremljene zaštitnim jastučićima za sprječavanje ogrebotina, npr. od filca.

44



Nakon polaganja poda i čekanja 24 sata, možete uključiti podno grijanje, ali ne zaboravite postupno povećavati temperaturu (5°C dnevno). POZOR! Imajte na umu da je maksimalna temperatura podne površine 27°C.