



AKMENS VATES UZGLABĀŠANAS UN APSTRĀDES INSTRUKCIJAS

AKMENS VATES UZGLABĀŠANAS UN APSTRĀDES INSTRUKCIJAS

Skatīt 1.–4. piezīmi **AKMENS VATES UZGLABĀŠANAS UN APSTRĀDES INSTRUKCIJAS** beigās.

AIZSARGLĪDZEKĻI

Ir droši rīkoties ar PAROC akmens vates izstrādājumiem. Rupjas akmens vates šķiedras var izraisīt īslaicīgu ādas kairinājumu, ja tās nonāk saskarē ar ādu, tāpēc uzstādīšanas laikā jāizmanto aizsarglīdzekļi. Pārliecinieties, ka darba zona ir tīra.



Valkājiet aizsargapģērbu.



Valkājiet aizsargcimdus.



Valkājiet respiratoru, strādājot nevēdināmā vietā.



Valkājiet aizsargbrilles, uzstādot izstrādājumus virs galvas.



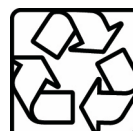
Nodrošiniet atbilstošu telpu ventilāciju.



Veikt darba zonas tīrīšanu.



Pirms mazgāšanas noskalojiet rokas ar aukstu ūdeni.

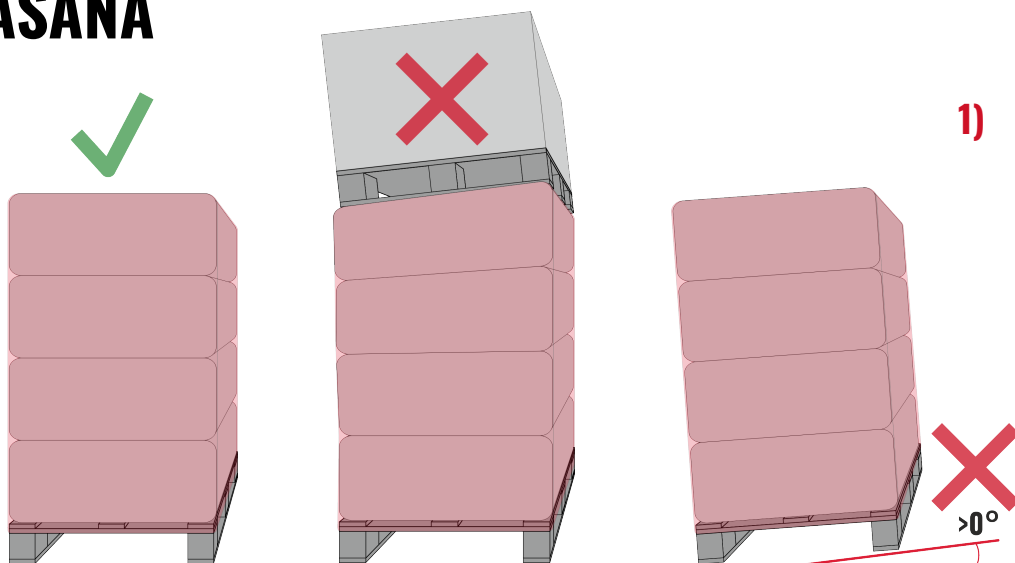


Veiciet atkritumu apstrādi saskaņā ar vietējām vadlīnijām.

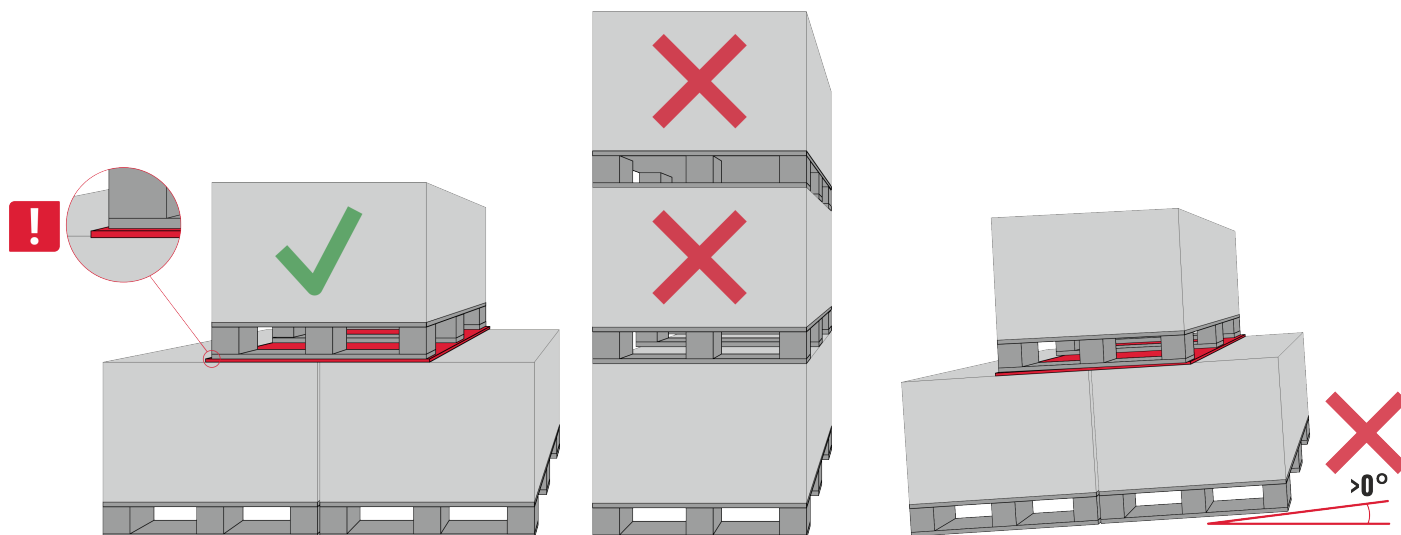


PAROC akmens vates šķiedras ir bioloģiski šķīstošas. EUCB sertifikāts garantē, ka šķiedru sastāvs atbilst Direktīvas 97/69/EK šķīdības prasībām saskaņā ar Q piezīmi. Lai to norādītu, uz iepakojuma ir atrodams EUCB logotips.

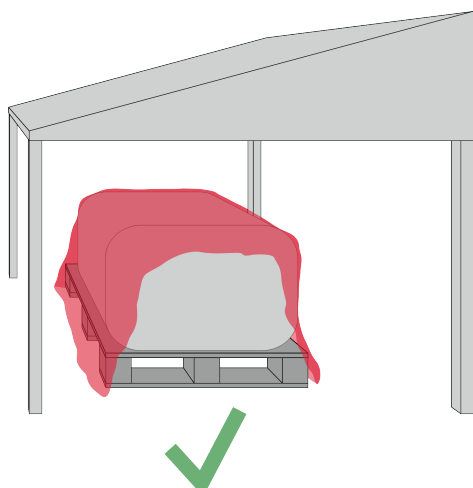
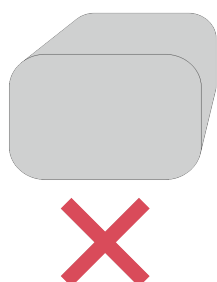
UZGLABĀŠANA



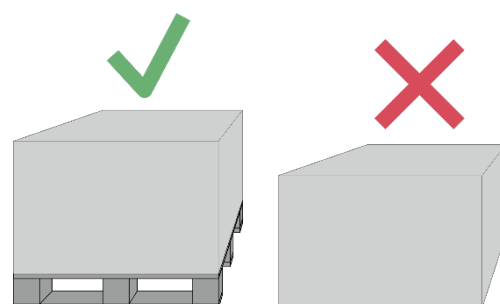
Izstrādājumi ar blīvumu $< 80 \text{ kg/m}^3$



Izstrādājumi ar blīvumu $> 80 \text{ kg/m}^3$

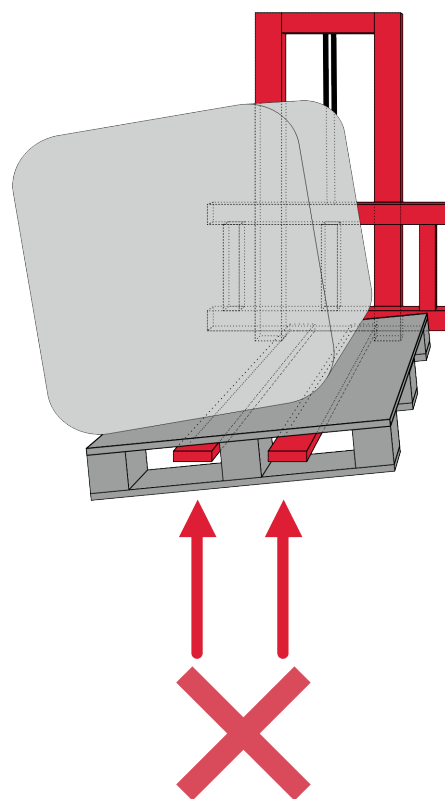
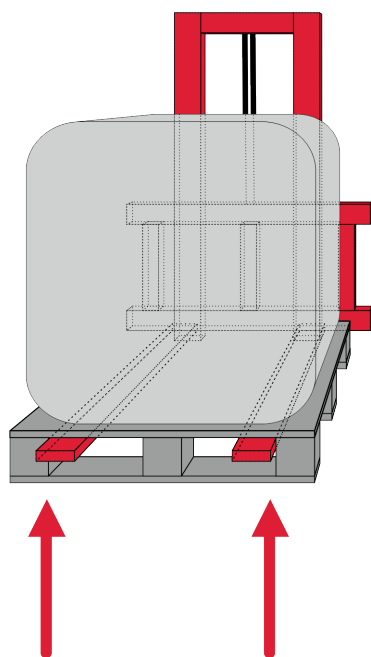
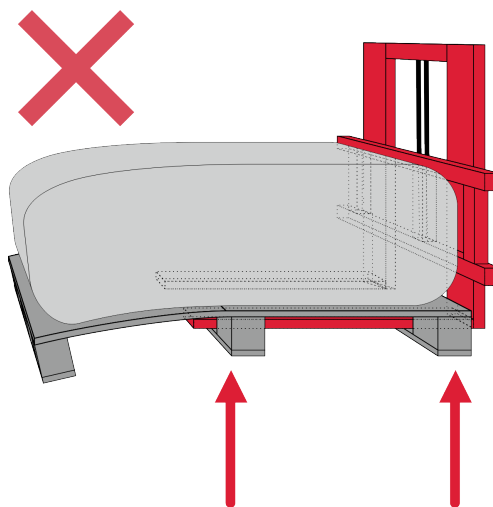
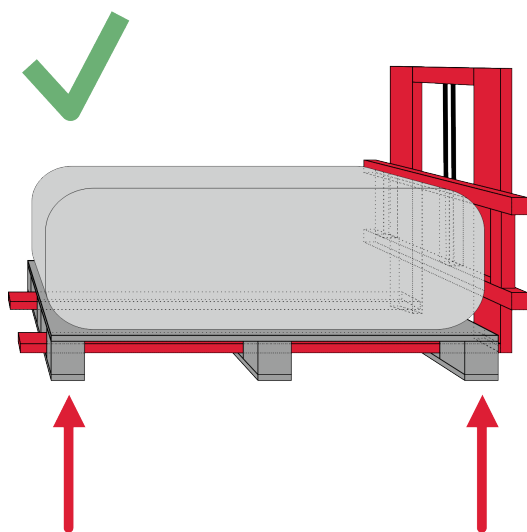


2)

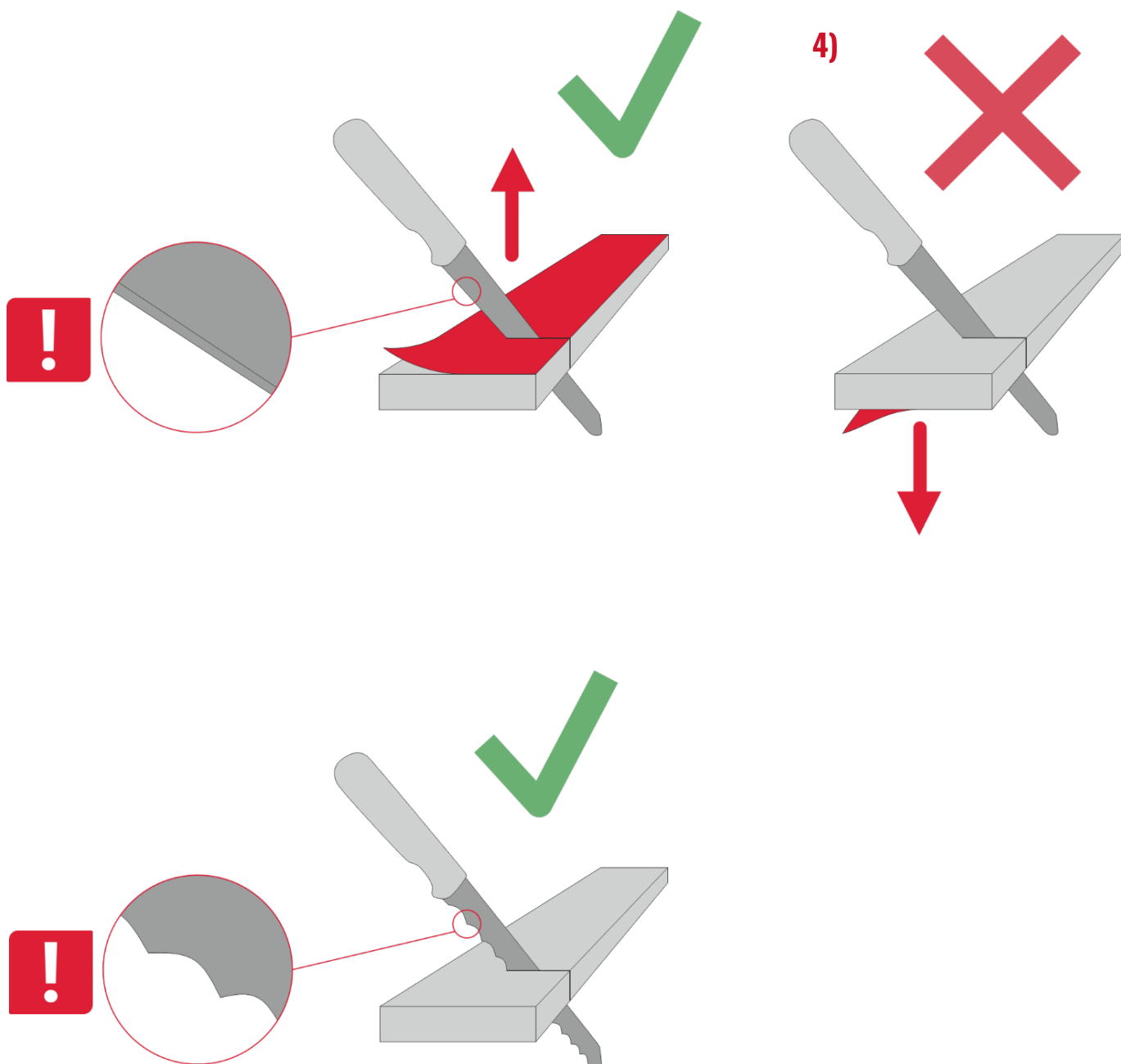


PALETES UN TO PĀRVIETOŠANA

3)



AKMENS VATES GRIEŠANA



VISPĀRĪGIE NORĀDĪJUMI

Siltumizolācijas materiāliem ir liela nozīme ēkas dzīves ciklā, tāpēc ir vērts pievērst uzmanību darbam ar tiem, lai saglabātu siltumizolācijas materiālu veiktspēju.

- 1) Paletes izkraušana, iekraušana, celšana
 - a. **Plākšņu izstrādājumi uz paletes:** Cieto plākšņu izstrādājumus uz paletēm, kas nav iepakojumos (blīvums $> 80\text{kg/m}^3$) var likt vienu virs otra. Jāpārliedz, vai kraušana ir veikta uz līdzenas virsmas, lai paletes nesagāztos. Drošības apsvērumu dēļ augšējā palete jānovieto virs divām apakšējām paletēm. Mēs iesakām izmantot aizsargplāksnes starp paletēm. Paletes, kurās ir iepakoti elastīgās siltumizolācijas plāksnes vai ruļļi (blīvums $< 80\text{kg/m}^3$), nedrīkst kraut viens virs otra drošības apsvērumu dēļ.
 - b. **Izstrādājumi pakās un uz paletes:** lai novērstu iepakojuma bojājumus nav ieteicams novietot paletes vienu virs otras, kurās atrodas materiāli paku iepakojumos. Ja nepieciešama novietošana vienai uz otras, izmantojiet aizsarg plāksnes starp paletēm. Pat tad kraušanu var veikt tikai uz paliktņiem, kas satur plākšņu izolāciju ar blīvumu virs 80 kg/m^3 . Drošības apsvērumu dēļ augšējā palete jānovieto centrā virs divām apakšējām paletēm. Paletes ar iepakojumiem, kur atrodas Cortex plāksnes ar pārklājumu nedrīkst sakraut vienu virs otras, lai izvairītos no pārklājuma sabojāšanas.

- 2) Siltumizolācijas materiālu iepakojumus ieteicams glabāt telpās un nojumēs, ja iespējams. Pasargāt iepakojumus no mehāniskiem bojājumiem. Izstrādājumi, kas paredzēti pagrabu griestu siltināšanai un tie, kas ir iepakoti un piegādāti kartona kastēs, vienmēr jāglabā iekšējās telpās.

Ārpus telpām un atklātās vietās siltumizolācijas materiālu iepakojumi ir jāaizsargā no lietuses, ūdens, sniega, UV starojuma un mehāniskiem bojājumiem. Siltumizolācijas materiālu plastikāta iepakojums aizsargā izstrādājumu transportēšanas laikā, bet ilgākai uzglabāšanai ārpus telpām materiāliem ir nepieciešama papildus aizsardzība pret laika apstākļiem. Atvērtos iepakojumus nedrīkst atstāt pakļautus laika apstākļu ietekmei.

Grunts mitruma pārneši uz iepakojumiem ir jānovērš, paceļot iepakojumus no zemes. No zemes iztvaikojošais mitrums iepakojumos var iekļūt no palešu apakšas, tāpēc vislabāk paletes uzglabāt, piemēram, uz asfalta vai citas blīvas, līdzenas, no zemes atdalītas virsmas. Elastīgās siltumizolācijas glabāšanas laiks saspiestā veidā iepakojumā ir ierobežots, un lai saglabātu elastīgās siltumizolācijas ģeometriskos lielumus, ieteicams uzglabāt to iepakojumā ne ilgāk par 6 mēnešiem. Siltumizolācijai, kas ilgstoši tiek uzglabāta saspiestā stāvoklī, var būt nepieciešams ilgāks laiks, lai atgūtu noteiktos izmērus.

Rīkojieties uzmanīgi ar iepakojumiem, lai uzglabāšanas un uzstādīšanas laikā nesabojātu izstrādājumu malas un stūrus. Neuzstādiet materiālus, kuriem ir bojāta kvalitāte vai kuri ir nopietni bojāti apstrādes laikā. Nedrīkst iestrādāt slapju vai samērcētu siltumizolāciju. Ja siltumizolācija ir bijusi pakļauta mitruma iedarbībai, atveriet iepakojumu, izžāvējiet plāksnes telpās (parasti 1-2 dienas istabas temperatūrā *) un pirms uzstādīšanas pārliedziet, lai siltumizolācija būtu sausa un tīra. Ja siltumizolācijas materiāls uzstādīšanas laikā tiek pakļauts lietusei, sniega vai citu mitruma faktoru ietekmei, nenoblīvējiet konstrukciju, kamēr materiāli nav izžuvuši.

- 3) Augsto palešu iepakojumu ($h \Rightarrow 2\text{m}$) smaguma centrs ir augsts, kas nozīmē, ka tiem ir lielāks risks nokrist nekā zemākiem ($h = < 1.3\text{m}$) palešu iepakojumiem ar smagākām plāksnēm.

Paceļot paletes, izmantojiet pacelšanas "dakšu" uzmavas pagarinājumu, lai palielinātu paletes stabilitāti pacelšanas brīdē. Pagarinājuma uzmavām jāsasniedz koka paletes apakša visā garumā. Pievērsiet īpašu uzmanību tam, paceļot paleti no gala virziena.

AKMENS VATES UZGLABĀŠANAS UN APSTRĀDES INSTRUKCIJAS

Jāievēro īpaša piesardzība, paceļot paletes ziemā, jo vieglas kravas viegli slīd no pacēlāja dakšu pagarinājuma, īpaši, ja paletes apakšā vai pacelšanas ierīces uznavu pagarinājumos ir ledus.

- 4) PAROC akmens vate ir viegli sagriežama un apstrādājama. Izmantojiet plata asmeņa vates nazi, lai apstrādātu akmens vates plāksni. Plāksnēm ar pārklājumu griešanai iesakām izmantot vates nazi ar smalkiem zobiem. Vienmēr jāveic griešana no plāksnes pārklātās puses tā, lai pārklājums paliktu piestiprināts.

Šī uzstādīšanas rokasgrāmata pieder Paroc Group OY ("Paroc").

To izstrādāja Paroc tehniskā komanda un pārdošanas komanda tikai profesionāliem lietotājiem, kuri ir pilnvaroti apskatīt tā saturu.

Paroc tehniskā komanda un pārdošanas komanda sniedz informāciju uzstādīšanas rokasgrāmatā tikai indikatīviem nolūkiem. Lai gan tajā sniegtā informācija attiecas uz dažu Paroc izstrādājumu tehnisku pielietojumu, tā nekādā gadījumā nav uzskatāma par tehnisku konsultāciju.

Lai gan mēs uzskatām, ka šajā prezentācijā sniegtā informācija ir precīza, Paroc nesniedz nekādas garantijas attiecībā uz tās satura precizitāti vai uzticamību. Apspriežot tehniskus jautājumus, tiek sniegti tikai diskusiju dalībnieku viedokļi.

Uzstādīšanas rokasgrāmatā aplūkots materiāls nav paredzēts, lai iepazīstinātu ar vienīgo vai obligāti labāko metodi vai procedūru. Šī instalēšanas rokasgrāmata ir sniegta "tāda, kāda tā ir" formātā bez jebkāda veida tiešām vai netiešām garantijām, ieskaitot, bet neaprobežojoties ar īpašumtiesību garantijām, nepārkāpumiem vai netiešām garantijām par piemērotību pārdošanai vai piemērotību noteiktam mērķim.

Uzstādīšanas rokasgrāmatā sniegtās informācijas lietotāji uzņemas pilnu atbildību par visiem pieņemtajiem koncepcijas/dizaina lēmumiem saistībā ar lietošanas piemērotību. Lietotājiem ir jāpaļaujas uz savu vai koncepcijas/dizaina speciālista spriedumu, nosakot, kā vislabāk izmantot sniegtos datus. Lietotāji piekrīt, ka Paroc nav pienākuma sniegt papildu informāciju, testēšanas vai testēšanas datus tā vārdā.



PAROC®