粮面踏板(****)

产品名称	粮面踏板(****)
公司名称	廊坊兴科化工材料有限公司
价格	2.00/米
规格参数	10:2 9:1.5 8:1
公司地址	河北省廊坊市大城县北魏乡正村
联系电话	0316-8062737 13230665886

产品详情

粮面踏板(****) 在屋面上刷白、敷设锡箔纸或喷刷

反射系数大的涂料,反射阳光的辐射热,可降低仓温2~5,如美国盾牌反光涂料、良宝特种隔热涂料 ,但隔热效果与涂面的洁净程度密切相关,刷涂1~2mm石膏浆的效果也较佳,经济简便、耐晒、耐冲刷 对那些采用一般储藏方法或低温密闭的糙米,入夏后出现发热或在高温季节入仓已有发热趋势而缺乏缺 氧保管条件的粮堆,都可实施谷冷机冷却、化学保藏或大米的胶实包装等技术措施,确保储粮安全过夏 。; 226. 38. 为何大米容易爆腰? 227. 高水分的大米不宜烘干或曝晒,在剧烈干燥降水的情况下,米粒外 层干燥快,内部水分朝外转移慢,粮粒内外层干燥速度不一、体积收缩程度不同会产生爆腰。米粒腰部 皮薄,腹面组织疏松,爆腰一般在米粒腰部开始。另外,急剧吸湿或骤冷骤热也能造成大米爆腰。 39. 引起稻谷产生爆腰的因素有哪些? 229. 在一般情况下,几乎看不出稻谷中水分梯度分布不均匀的现象 ,但在某种情况下,即在稻谷急剧干燥或吸收水分的情况下,在稻粒中的水分产生不均匀现象,引起稻 粒上发生龟裂或裂纹,即爆腰。另外,机械碰撞也会造成稻谷爆腰,如脱粒机、斗提机等。爆腰后的稻 谷在加工时便成为碎米,大米的出品率较低,降低了稻谷的商品价值。;230.40.什么是吸湿爆腰?231. 吸湿爆腰是指已经干燥的稻谷急剧而大量吸收大气中的湿气,如遇有暴雨或露水浸湿所产生的爆腰。它 分为稻谷在秸杆上吸湿爆腰,在晾晒中吸湿爆腰和干燥后的吸湿爆腰三种形式。其预防措施是要适时收 割,第二是脱粒后要立即进行干燥。 232.41.什么是干燥爆腰? 233.干燥爆腰是指在机械干燥中,由于粮 食降水过快,造成稻谷内部水分表里不一所引起的爆腰,其影响因素有:稻谷在干燥前后的水分含量, 干燥空气的温湿度,干燥中稻谷是否流动及流动方法,稻谷的单位通风量,间歇式或连续式干燥,干燥 时稻谷水分的均匀程度,品种及稻谷有无损伤。降低热风温度、干燥速度,采用间歇干燥,增加缓苏工 艺,都有助于减少稻谷的爆腰。; 234. 42. 为何大米容易吸湿发热? 235. 由于大米具有较强的吸湿性,在 外界水蒸气压力高于米粒时,极易吸湿返潮、生霉发热,并促进生理代谢加剧。当水分由低时,呼吸强 度将迅速增大,化氢酶活性也明显增加。大米吸湿返潮、霉菌感染是造成发热的主要原因。散装大米发 热多出现在中上层,包装大米则多发生在上层第2~3包,然后朝中心部位及深处扩展漫延。; 小麦有什么储藏特性? 237. 后熟期长。小麦品种不同,后熟期长短也不同。大多数品种后熟期在两个 月左右,少数超过80天。含水量适宜的小麦,完成后熟作用之后,品质有所改善,储藏稳定性有所提高 吸湿性强。小麦外皮较薄,组织松软,亲水物质较多,吸湿能力较强,吸湿后,淀粉、蛋白质 水解加强,易遭受霉菌与害虫的侵袭,引起发热霉变,使小麦品质劣变。; 239. 较耐高温。小麦具有较 好的耐高温性,在一定的高温范围内不致丧失生命力。据报道:水分在17%以上时,干燥处理温度不超

过46 ,或水分在17%以下时,处理温度不超过54 ,酶活性不会降低,发芽力仍能得到保持,面粉品质因在后熟期经历高温而得到改善,做成的馒头松软膨大。这就为小麦采用高温干燥或密闭杀虫提供了依据。; 240. 易遭虫害。小麦抗虫性差,收获时正值夏季,易受害虫感染,多数储粮害虫都会危害小麦,其中以玉米象、麦蛾与印度谷蛾危害*为严重。因此,要加强小麦虫害的工作。 241. 44. 小麦在储藏期间易出现哪些问题? 242. 麦堆结顶。小麦在后熟期间呼吸作用旺盛,放出大量湿热,使麦堆上层粮温,水分加大,易引起结顶和发热霉变,其部位一般发生在粮面下30cm处,这是保管新麦要特别注意的问题。热粮储藏到深秋季节,粮温高于气温,粮堆内外存在温差,湿热扩散引起粮堆水分转移,使上层粮食水分增加,同时也使霉菌大量发生与发展,造成粮堆发生结顶现象。; 243. 褐胚。小麦在储藏期间另一主要劣变现象是胚部变褐(与小麦褐胚病不同),这主要是储藏方法不当和储藏时间过长所造成的。另外,微生物的危害也是形成褐胚的重要原因。 244. 45. 小麦保管的主要措施有哪些? 245. 趁热入仓密闭储藏。小麦趁热入仓密闭储藏是我国传统的储藏方法之一。根据小麦耐热性好的特点,利用盛夏高温曝晒小麦,将水分降到12.5%以下,使粮温达50~52 ,保持2h,趁热入仓,散装压盖,高温密闭,使粮温维持在40 左右,10d左右可杀死全部害虫。此后,粮温逐渐下降与仓温平衡,即转入正

利用盛夏高温曝晒小麦,将水分降到12.5%以下,使粮温达50~52 ,保持2h,趁热入仓,散装压盖,高温密闭,使粮温维持在40 左右,10d左右可杀死全部害虫。此后,粮温逐渐下降与仓温平衡,即转入正常密闭储藏。高温时间过长会影响小麦的发芽率。; 246. 低温冷却。粮堆保持一定的低温状态,对于延长种子寿命、保持品质有益。进入正常储藏的小麦,可在寒冷季节进行通风、翻动粮面,将粮温降至5以下,然后在气温回升前对仓房、粮堆进行密闭,这对虫霉、保持品质有较好的效果。长期储存的低温粮要严防与湿热气流接触,以免造成麦堆表层结露。 247. 严防害虫感染。危害小麦的主要害虫是玉米象、麦蛾、印度谷蛾等。麦蛾、印度谷蛾成虫发生在粮堆表层,活动于空间,而玉米象在秋凉后则隐藏于麦堆深处。热密闭与冷密闭储藏是小麦害虫的有效方法,要加强管理,严格做好防止感染害虫的工作。; 248. 46. 小麦热入仓应注意哪些问题? 249. 应在小麦热入仓前10d左右进行、杀虫、密闭一周。 250. 抓紧伏天出晒,高温杀虫。 251. 热入仓的小麦水分应低于12.5%,软质小麦水分低到11%,无损发芽率。软质与硬质小麦水分高到13%,即使冷入仓也对发芽率有损害。

做好密闭储藏,保持42 左右的高温不能超过7~10d。

在进行高温处理时,时间不宜过长,种麦长期受到闷热可能产生缺氧呼吸而影响发芽。 254.

253.

热入仓小麦应注意检查,特别是在秋末冬初和春末夏初温度变化剧烈时,应及时检查防止结顶。; 255. 47. 玉米的储藏特性是什么? 256. 原始水分大,成熟度不均匀。玉米生长时,由于果穗的顶部与基部授 粉时间不同,致使同一果穗上下部分籽粒成熟度不一致。收获季节气温低,加之果穗外有苞叶,使玉米 在田间不能充分干燥,收获后的玉米水分可高达20~30%以上。高水分玉米脱粒又容易损伤,不利于安 全储藏。;257. 胚部大。玉米胚部较大,约占全粒的1/3左右,组织结构疏松,又含有较多的蛋白质、可 溶性糖和脂肪,适合霉菌生长和繁殖。胚部带菌量多,吸湿性强,容易招致虫霉侵蚀,引起发热霉变。 玉米在储藏中如容易吸湿、生霉、发酸、变苦等变化都与胚部大有关,这是玉米较其他原粮难储藏的主 易破碎。高水分玉米在干燥过程中,一次降水幅度过大、干燥温度过高和多次提升都会 造成籽粒爆腰。当筒式仓型如筒仓、浅圆仓等进粮时,由于粮食落差过大,易造成籽粒大量破碎,一则 会影响储粮的稳定性,二则引起玉米降等。; 259. 48. 玉米为何容易发热霉变? 260. 由于玉米具有胚部大 、营养物质丰富、呼吸旺盛、带菌量多等特点,如果水分超过安全储藏标准,就会使其在储藏中比其他 粮食更容易发热霉变。轻者品质下降,重者完全丧失食用价值。常见发热霉变的部位一般在粮面下30~6 0cm处,或在底层与仓壁返潮处。这主要是玉米入仓水分较高或者在储藏期间受外界因素的影响,使局 部水分,霉菌在适宜条件下大量繁殖而造成的。 261. 49. 玉米霉变经过哪些过程?; 玉米霉变的初期颗粒鲜艳,散发出甜味,有出汗现象 水分:一般认为油脂含水量超过0.2%,水解酸败 作用会加强。所以,在油脂的保管和调运中,要严格防止水分的浸入。

粮面踏板(****) 做好安全检查 用稻草、秸秆、芦席、帆篷布、PVC涂塑革等苫盖防雨。主体为圆柱体,顶为圆锥体。围护结构造价相对较高,每次存储,都要组装和拆除,比较麻烦。储藏的粮油容易被鸟类、啮齿类动物、昆虫、螨类和真菌危害,易受天气变化影响,防火任务重大。; 99. 露天粮垛:专指那些整齐地堆放在露天,或者暴露在大气中的用于储存的粮堆。四周用包打围,堆底及四周用防水篷布等材料铺垫,入粮后覆蓬布等防水材料。

简易平房仓:各地因地制宜就地取材建造的比较简陋的平房仓。 101. 土堤仓:四周用土或水泥筑堤,堆底及四周用防水篷布等材料铺垫,入粮后覆盖蓬布等防水材料的简易储粮设施。由澳大利亚引进,在河南推广应用较多。 102. 露天储粮技术 103. 自然通风:就大部分地区而言,每年的10月中下旬到次年的2月底为储粮自然通风降温降湿的有利时机。在这段时间内,选择有利的晴好天气,打开通风口,拆除粮堆的苫盖材料、挂围材料进行自然通风,深翻粮面,加速粮堆内空气交换,促使粮堆温度下降。; 104. 机械通风 105. 风机的选择:一般情况下,选择低压轴流风机就可满足通风需要。 106. 通风方式:采

并在仓外设斜梯,方便保管员携带物品上下 凡不影响仓房建筑和工作的库区如昆明直属库、柳州国储库,可种植爬墙虎或杆高冠大植物,以降低阳光对仓体的直接照射。;565.为了提高仓房的隔热能力,要选用导热系数比较小的材料,如膨胀珍珠岩、玻璃丝棉、发泡聚氨酯、聚苯泡沫塑料等,并要注意材料层的排列,采用多层材料组合的吊顶,从而发挥各层材料的特性。如果复合结构的内侧采用适当厚度的重质材料或用轻质材料夹芯,则能进一步提高其热稳定性。采用新型节能冷光源替代白炽灯照明,也能减少仓内的温升。566.2.3.3仓房应具备既密闭又通风的性能567.仓房通风、密闭的性能对安全储粮十分重要,门窗开启通过自然或强制通风可以促进粮堆气体交换,降温散湿,防止储粮发热霉变。;568.降仓温通风是仓房日常管理中,尤其是低温储粮管理中的一项操作较为频繁、辛苦,经常需要在半夜开机,仓窗的自动开关是实现降仓温自动操作的关键步骤,对延缓粮温上升速率、提高工作效率、降低劳动强度意义重大,而且改造投入不是很大,功效却较为明显,现有多个粮库进行改造。569.实现粮堆通风的自动控制,还需要增加进风口的自动控制装置与固定通风机,现只有少数粮库的个别仓房实现了此功能,而每年的有限次数通风操作和投资费用较大的原因限制了在大多数粮库的推广。;570.仓房具有良好的气密性,对粮食保管、气调储藏或熏蒸杀虫都有利,既可以减少粮食与外界空气接触,避免外温外湿的气密性,对粮食保管、气调储藏或熏蒸杀虫都有利,既可以减少粮食与外界空气接触,避免外温外湿的影响和害虫感染,使仓内粮温、水分维持稳定状态粮面踏板

中储粮直属库专用粮库密封槽管(供应)