**Lernkarten zu Weg/Plätze/Randabschlüsse** (Kap 8, ab S. 366 / Belagsarten ab S.375/

3

1

Randabschlüsse ab S,390)

**3 Phasen-Prinzip AAZ**: 1) **A**usfüllen / 2) **A**usschneiden / 3) **Z**usammenkleben

Ablegen in beschrifteten Umschlag. (Tipp: ……. wieder durcharbeiten als Prüfungsvorbereitung)

**Garantierter Lernerfolg: = selber machen.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Karte** | **Lösung** | |
| Wie gross ist die **Richtbreite** für einen Fussweg für 1 Person (1-spurig)? (S.366) | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. | |
| **Länge** und **Breite** eines **Standartparkplatzes**  für einen PW?. | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….. | |
| **Minimalgefälle** für raue Belagsoberflächen wie Pflastersteine bruchroh? | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….. | |
| Wie gross ist die Mindestbreite für den Zugang zu einem **Mehrfamilienhaus**? | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. | |
| **Wegaufbau.** Benenne für 1) bis 4) die Schichtbezeichnung (KEINE Materialangabe  (Farbkopie S. 367)  **1**    **4**  **3**  **2** | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. | |
| ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. | **Beschreibe** z**wei** verschiedene Aufgaben der **Fundationsschich**t? (S. 371/ auch Arbeitsblätter) | |
| **4**  **4**  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….. | **4**  Nennen Sie **zwei** gebräuchliche Materialien für Fundationsschichten von Wegen und Plätzen?  (immer **vollständige** Fachbezeichnung mit Korngrösse und mit allem Pipapo) C:\Users\BBW\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\IE\HM5HMHCV\smiley_face-face_smile-free-Smiley_Face[1].png | |
| Nennen Sie **vier** verschiedene **sickerfähige** Belagsarten (ab S. 375 / auch 385) |  | |
| ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  …………………………………………………………………………………  ………………………………………………………………………………….. | Gesteinsbezeichnung  (gehört in Gruppe…..) | Gesteinsbezeichnung  (gehört in Gruppe…..) |
| ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. | **Ungebundene Beläge / Gebundene Beläge**  Erkläre den Unterschied (S. 367)  < | |
| Bei mittlerer Tragfähigkeit des Untergrundes:  Wie stark in cm muss die **Fundationsschicht** sein, bei:  a) Nicht befahrene Fläche (z. B. Sitzplatz)  b) leicht befahren (Privatstrasse, Garageneinfahrt) | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….. | |
| **Fundationsschicht:** Wie stark darf die Schicht pro Arbeitsgang maximal eingebaut werden? Wie muss die Schicht verdichtet werden. | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….. | |
| **Beschreiben** Sie 2 Gründe, wieso ein Randabschluss eingebaut werden soll/muss. | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….. | |
| **Beschreiben** Sie 2 weitere Gründe, wieso ein Randab-schluss eingebaut werden soll/muss. | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….. | |
| Skizziere den Aufbau von Randstein und Wasserstein.  Skizziere im Schnitt den Belagsanschluss links und rechts des Randabschlusses. | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….. | |
| In der obigen Skizze ist ein Wasserstein dargestellt.  Was für Steintypen könne ich nehmen. Genaue Bezeichnung mit einer Angabe der Gesteinsart.  (S. 391) | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. | |
| Skizziere den Aufbau  Für eine Chaussierung  (Fussweg)  Angabe Schichtstärken und korrekte Materialbezeichnung. |  | |
| Was ist hier abgebildet?  a)Fachbegriff  b) Grund für den Einbau | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….. | |
| a) Fachbezeichnung?  b) in welchen Fällen kann diese Randbefestigungart gewählt werden c) wann geht es sicher nicht? | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. | |
| Wie nennt sich der schräg gestellte Stein korrekt? | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. | |

|  |  |
| --- | --- |
| 2 x Betonprodukt für Beläge  a) Fachbegriff (links)  b) Fachbegriff (rechts)  c) Welche Stärke brauchen die Steine für befahrbare Flächen mind. ? (S. 376) | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| 2 x Betonprodukt für Beläge  a) Fachbegriff (links)  b) Fachbegriff (rechts) | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| Was sind Ausblühungen in Belägen  Kurzbeschreibung. (S.384) | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| a) Gesteinsart?  b) Fachbezeichnung für die Platte? (S. 381) | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a) Fachbezeichnung | b) Fachbezeichnung | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| a) Fachbezeichnung  aus welchen Gestein? | b) Fachbezeichnung  aus welchen Gestein? | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| Pflästerungsart Fachbezeichnung (S.382) | Pflästerungsart Fachbezeichnung (S.382)  Saibro S | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| Saibro Festkies. Was ist das? (S.386) | | ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………….  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |

Top, geschafft 