

INFORMACE O VÝROBKU

Q stone

EP 4050

Štěrková podlaha

Popis a aplikace

Štěrková podlaha Qeshfloor EP 4050 je 3složková podlahové povrstvení neobsahující rozpouštědla na epoxidové bázi se (zabarveným) štěrkem.

Je vhodná jako trvalé, bežešvé, barevné povrstvení podkladů pojených na bázi cementu a anhydritu.

Štěrková podlaha Qeshfloor EP 4050 je velmi vhodná jako finální zpracování podlah v:

- ▶ výstavních místnostech
- ▶ vstupních halách
- ▶ prodejních prostorech
- ▶ reprezentačních prostorech
- ▶ předváděcích prostorech
- ▶ kostelech
- ▶ atd.

Důležité

- ▶ Podmínky zpracování:
Minimální teplota podkladu: 10 °C a 3 °C nad rosným bodem.
Optimální teplota zpracování: 20 °C
Maximální relativní vlhkost (R.V.): 85%.
- ▶ Používejte neutrální nebo lehce alkalické ošetřovací a čisticí prostředky.
- ▶ K odstranění čerstvých nečistot se výborně hodí čisticí utěrky* Qeshfloor Unipro.
- ▶ Pro další informace viz "Směrnice k čištění štěrkových podlah Qeshfloor".
- ▶ Na vaše přání vám můžeme poslat patřičná doporučení k čištění a ošetřování.
- ▶ Skladovat jen v originálním balení v chladném, suchém a dobře větraném prostoru.

WWW.QESHFLOOR.DE

* Viz odpovídající dokumentaci.

** Při teplotě 20 °C a r.v. 65%.

**** Před použitím nejdříve přečíst dotyčné aplikační směrnice.

***** Po 28 dnech vytvrzení při 23 °C (podle DIN EN 196-1).

***** Zabránit velkým teplotním výkyvům; mohou vést k teplotnímu šoku, který může negativně ovlivnit konečný výsledek.

Vlastnosti / přednosti výrobku

- ▶ Dekorační
- ▶ Bezprašný
- ▶ Odolný proti odírání
- ▶ Bežešvý
- ▶ Možná otevřená a uzavřená struktura

Technické parametry

SUCHÝ PROTI PRACHU

POCHŮZNÝ

PŘETÍRATELNÝ

HUSTOTA

TRVANLIVOST

BARVA

VZHLED

TLOUŠŤKA VRSTVY

MECHANICKÝ ZATÍŽITELNÝ

ZATÍŽITELNÝ CHEMIKÁLIEMI A VODOU

MECHANICKÉ HODNOTY

SMĚŠOVACÍ POMĚR

OBSAH PEVNÝCH LÁTEK

SPOTŘEBA

BALENÍ

DOBA ZPRACOVÁNÍ

BOD VZNIKENÍ

ODOLNOST VŮČI MRAZU

asi po 6 hodinách**

asi po 16 hodinách**

asi po 16 hodinách**

smíšený výrobek (včetně štěrku):

přibližně 1,70 kg/dm³

při správném skladování vydrží asi 12 měsíců

přírodní a různé další barvy.

viz vzorkovnici pro štěrkové podlahy Qeshfloor.

Další barvy dle poptávky.

lesklá, otevřená nebo uzavřená struktura

4-12 mm

po 3 x 24 hodinách**

po 7 x 24 hodinách**

pevnost v tahu při ohybu: 6 -7 MPa (N/mm²)****

odolnost proti tlaku: 20 -22 MPa (N/mm²)****

4,2 hmotnostních podílů, složka A

2,3 hmotnostních podílů, složka B

93,5 hmotnostních podílů, složka C

100%

asi 13 - 15 kg/m², v závislosti na struktuře podkladu a zrnitosti štěrku

souprava: A + B + C = 26,75 a 53,5 kg

A: plechová nádoba/kbelík

B: plechová nádoba C: plastový pytel

asi 30 minut**

složka. A: > 55 °C / složka B: > 55 °C /

složka. C: Nelze použít.

ano*****

Podklad

Podklad musí být odolný vůči tlaku a deformaci, trvale suchý, čistý a bez trhlin a látek, které by mohly negativně ovlivnit adhezi. Podklady pojené cementem a anhydritem musí být staré minimálně 28 dnů.

Zbroušením a/nebo smirkováním odstraňte kousky cementu a zbytky betonu.

Hladké a neprodyšné podklady (jako např. beton) zdrsňte bezprašným otryskáváním kuličkami. Anhydritové lité krycí podlahy zdrsňte tryskáním nebo broušením (v závislosti na velikosti napětí povlaku).

Znečištěné podklady opalte plamenem. Poté vybruste.

Podlahu vždy vysajte od prachu průmyslovým vysavačem.

Prosím, u jiných podkladů se obraťte na náš technický servis.

Zpracování Qeshfloor EP 4050***

Jednotlivé složky dobře zamíchejte. Směs nalijte na připravený podklad a plochou špachtlí a event. nivelační latí ji rozetřete, aby bylo dosaženo požadované tloušťky vrstvy a finálně zpracujte.

Nástroje okamžitě po použití vyčistěte čističem UZIN VE 124*.

- ▶ Uzavřená struktura

Očekává-li se silné znečištění ("suchá nečistota"), může být štěrková podlaha zhutněna jednou nebo několika vrstvami štěrkové směsi AC 7450*.

- ▶ Méně silně žlutnoucí povrch

Ke snížení žloutnutí štěrkových podlah Qeshfloor EP 4050 můžete podlahu ošetřit uzavíracím nátěrem Qeshfloor PU 7350 UV s integrovanými absorberý UV záření.

Bezpečnost práce

Složka A. Dráždivá. Škodlivá pro životní prostředí.

Obsahuje bisfenol-A-epichlorhydrin epoxidovou pryskyřici, bisfenol-F-epichlorhydrin epoxidovou pryskyřici. Může dráždit oči a kůži. Při kontaktu s kůží může vyvolat přecitlivělost. Jedovatá pro organizmy žijící ve vodě: ve vodě může mít z dlouhodobého hlediska účinky škodící životnímu prostředí.

Zabraňte kontaktu s kůží. Po kontaktu kůží okamžitě umyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Noste vhodné ochranné rukavice a ochranu očí/obličeje. Materiál a obal musíte zlikvidovat jako jedovatý odpad. Bezpodmínečně proveďte ekologickou likvidaci.

Speciální pokyny popř. bezpečnostní list obdržíte u nás. Obsahuje epoxidové sloučeniny. Respektujte pokyny výrobce. Ty najdete v bezpečnostním listu.

Třída nebezpečí složky A: 9.

Složka B. Leptavá.

Obsahuje benzylalkohol a isoforondiamin, m-xylylendiamin a nonylfenol. Škodlivá při vdechování nebo při kontaktu s ústý a kůží.

Způsobuje popáleniny. Při kontaktu s kůží může vyvolat přecitlivělost. Jedovatá pro organizmy žijící ve vodě: ve vodě může mít z dlouhodobého hlediska účinky škodící životnímu prostředí. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

Noste vhodný ochranný oděv, rukavice rovněž i ochranu očí a obličeje. V případě úrazu nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékaře. Podle možností mu ukažte tento list.

Materiál a obal musíte zlikvidovat jako jedovatý odpad.

Bezpodmínečně proveďte ekologickou likvidaci. Speciální pokyny popř. bezpečnostní list obdržíte u nás.

Respektujte pokyny výrobce. Ty najdete v bezpečnostním listu.

Třída nebezpečí složky B: 8.

Třída nebezpečí složky C: Žádná.

Pro složky A a B lze použít bezpečnostní list štěrkové podlahy Qeshfloor EP 4050.

Tento list byl vytvořen podle usnesení ze dne 29. dubna 1993 pro bezpečnostní listy v rámci nizozemského zákona o nebezpečných látkách.

ČÍSLO PŘEPRAOVÁNÍ

EP 4050/01.01.07/přepřacování:1

Unipro pracuje se systémem řízení jakosti podle NEN-EN-ISO-9001/14001. Podnik byl k tomu certifikován společností TÜV Nederland QA. To znamená, že dodávky jsou realizovány podle výrobních a procesních specifikací platných pro tento systém a že výrobky a služby poskytované společností Unipro odpovídají popisu uvedenému v těchto technických specifikacích. Protože společnost Unipro nezná způsob rovněž i okolnosti zpracovávání výrobku a nemůže vyvíjet žádný vliv na zpracovávání svých výrobků, je vyloučena jakákoliv záruka za škody způsobené zpracováváním výrobků Unipro. S vydáním tohoto listu ztrácí všechny předtím vydané informační listy o tomto výrobku svou platnost. ©Unipro bv 2006. Všechna práva vyhrazena. Není dovoleno toto vydání bez písemného souhlasu společnosti Unipro BV nějakým způsobem kopírovat a/nebo rozmnožovat.