

INFORMACE O VÝROBKU

EP 6950

Epoxidový základní nátěr/izolace proti vlhkosti

Popis a aplikace

Epoxidový základní nátěr/izolace proti vlhkosti Qeshfloor EP 6950 je 2složkový základní nátěr neobsahující rozpouštědla na epoxidové bázi.

Vhodný jako přílnavá vrstva na podklady pojené cementem a anhydritem.

Qeshfloor EP 6950 se výborně hodí jako:

- ▶ Přílnavá vrstva (zasypaná pískem) na porézní podklady, na které je položena podlaha z epoxidové pryskyřice Qeshfloor. (Max. obsah zbytkové vlhkosti 4%.)
- ▶ Přílnavá vrstva u maltových podlah Qeshfloor při zpracování "mokrě do mokrého". (Max. obsah zbytkové vlhkosti 4%.)
- ▶ Povrch zesilující základní nátěr, který je na minerálních podkladech, jako např. pískovém cementu, anhydritu nebo magnezitu, před egalizací zasypan pískem ("celoplošně a s přebytkem").
- ▶ Izolace proti vlhkosti na podklady pojené cementem, např. ve spojení s izolací proti vlhkosti UZIN-PE 400* (viz tabulku izolační systémy proti vlhkosti)

Podklady nesmí obsahovat tlakovou a kapilární vlhkost a také musí zůstat volné.

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%.
- ▶ K odstranění čerstvých nečistot se výborně hodí čisticí utěrky Qeshfloor Unipro.
- ▶ Skladovat jen v originálním balení v chladném, suchém a dobře větraném prostoru.
- ▶ POZOR: Díky exotermické reakci může být zahřát přebytečný zbytkový materiál v balení a tak dojde k vyvíjení zápachu a kouře. Proto v obalu nikdy neuchovávejte více než 100 g smíchaného materiálu a obal uskladněte na bezpečném a dobře větraném místě. U většího množství zbytkového materiálu přidejte dostatek křemenného písku.

WWW.QESHFLOOR.DE

* Viz odpovídající dokumentaci.

** Při teplotě 20 °C a r.v. 65%.

*** Před použitím nejdříve přečíst dotyčné aplikační směrnice.

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

Vlastnosti / přednosti výrobku

- ▶ Výborné zpracování
- ▶ Zesilující povrch
- ▶ Neobsahuje rozpouštědla
- ▶ Odolný vůči vodě
- ▶ Dobrá přílnavost mezivrstev

Technické parametry

SUCHÝ PROTI PRACHU

POCHŮZNÝ

PŘETÍRATELNÝ

HUSTOTA

TRVANLIVOST

SMĚŠOVACÍ POMĚR

OBSAH PEVNÝCH LÁTEK

SPOTŘEBA

BALENÍ

DOBA ZPRACOVÁNÍ

BOD VZNÍČENÍ

ODOLNOST VŮČI MRAZU

asi po 6 hodinách**

asi po 12 hodinách**

asi po 16 hodinách; během 24 hodin nanést další vrstvu popř. provést další zpracování**

smíšený výrobek: přibližně 1,08 kg/dm³

při správném skladování vydrží asi 12 měsíců

71,0 hmotnostních podílů, složka A

29,0 hmotnostních podílů, složka B

100%

200 - 300 g/m² na vrstvu, v závislosti na struktuře podkladu; jako izolace proti vlhkosti pro první vrstvu vždy nanést minimálně 250 g/m²

souprava: A + B = 4 a 8 kg

2složková kombinovaná plechová nádoba

asi 20 minut**

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

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.

Otvory vylepšete opravnou maltou* Qeshfloor EP 1500 nebo stabilní vyhlazovací hmotou UZIN NC 182*. Zejména při použití jako izolace proti vlhkosti musí být zajištěno dobré zakotvení v čistém podkladu.

Zpracování Qeshfloor EP 6950***

Nanesení základního nátěru

Jednotlivé složky mechanicky dobře zamíchejte. Směs stejnoměrně nanášejte štětcem nebo válečkem z kůže a v uzavřené vrstvě jej nanášejte na podklad. Nástroje okamžitě po použití vyčistěte čističem UZIN VE 124*.

Zасыпání pískem

Jako přílnavá vrstva pod maltové, lité a štěrkové podlahy zasypat mokrý předběžný nátěr křemenným pískem sušeným v ohni 0,1 - 0,3 mm.

Je-li výrobek používán jako povrch zesilující základní nátěr (např. na vrstvě renoprskyřice Qeshfloor EP 6550*) popř. jako dvouvrstvá epoxidová izolace proti vlhkosti, pak jej "celoplošně a s přebytkem" (v závislosti na podkladu 2,5 kg/m²) zasypat pískem Qeshfloor 0,3-0,8 mm (poslední vrstva). Asi po 16 hodinách, ale v každém případě během 24 hodin nanést druhou vrstvu.

Po vytvrzení odstranit přebytečný písek a srovnat do roviny*.

Před srovnáním do roviny zkontrolovat, zda zůstalo dostatek ("přebytek a dostatek") písku. Eventuálně znovu předběžně natřít a zasypat pískem.

Bezpečnost práce

Složka A. Dráždivá. Škodlivá pro životní prostředí.

Obsahuje epoxidové deriváty, 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 vhodný ochranný oděv, rukavice rovněž i ochranu očí a obličeje. Bezpodmínečně proveďte ekologickou likvidaci. Speciální pokyny popř. bezpečnostní list obdržíte u nás. Respektujte pokyny výrobce. Ty najdete v bezpečnostním listu.

Třída nebezpečí složky A: 9.

Složka B. Leptavá. Škodlivá pro životní prostředí.

Obsahuje aminy, p-tert-butylfenol, m-fenylenbis a nonylfenol. Škodlivý při polykání. 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 nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékaře (je-li to možné, předložte 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

Pro složky A a B lze použít bezpečnostní list epoxidového základního nátěru/izolace proti vlhkosti Qeshfloor EP 6950.

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

ČÍSLO PŘEPRACOVÁNÍ

EP 6950/01.08.06/Přepracování:0

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 zpracováním 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.