

INFORMACE O VÝROBKU

Q solid

EP 1000

Maltová podlaha

Popis a aplikace

Maltová podlaha Qeshfloor EP 1000 je 3složkové podlahové povrstvení o tloušťce 5 až 12 mm neobsahující rozpouštědla na bázi epoxidové pryskyřice s minerálními plnivými.

Je vhodná jako trvalé, bežešvé, barevné povrstvení podkladů a podlah z dlaždic pojených na bázi cementu a anhydritu. Maltová podlah Qeshfloor EP 1000 je velmi vhodná jako povrstvení podlah v:

- ▶ průmyslových halách
- ▶ jatkách
- ▶ velkých kuchyních
- ▶ dílnách

a tam, kde jsou kladeny vysoké požadavky na mechanickou a chemickou zatížitelnost a hygienu. Maltovou podlahou Qeshfloor EP 1000 lze také povrstvit podlahové lišty a nástavby.

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 maltových 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.

Vlastnosti / přednosti výrobku

- ▶ Velmi vysoká pevnost v tlaku
- ▶ Odolnost vůči nárazům, úderům a opotřebování
- ▶ Dobrá odolnost vůči chemikáliím
- ▶ Lze nanést i na šikmé plochy
- ▶ Možné strojní zpracování

Technické parametry

SUCHÝ PROTI PRACHU	asi po 6 hodinách**
POCHŮZNÝ	asi po 16 hodinách**
PŘETÍRATELNÝ	asi po 16 hodinách; během 24 hodin nanést další vrstvu popř. provést další zpracování**
HUSTOTA	smíšený výrobek: přibližně 2,06 kg/dm ³
TRVANLIVOST	při správném skladování vydrží asi 12 měsíců
BARVA	přírodní a 10 barev. Viz vzorkovnici pro maltové podlahy Qeshfloor, další barvy k dostání na požádání
VZHLED	melírovaný
TLOUŠŤKA VRSTVY	5-12 mm
MECHANICKÝ ZATÍŽITELNÝ	po 3 x 24 hodinách**
ZATÍŽITELNÝ CHEMIKÁLIEMI A VODOU	po 7 x 24 hodinách**
MECHANICKÉ HODNOTY	pevnost v tahu při ohybu: 30 - 32 MPa (N/mm ²)**** odolnost proti tlaku: 80 - 85 MPa (N/mm ²)****
SMĚŠOVACÍ POMĚR	8,4 hmotnostních podílů, složka A 4,1 hmotnostních podílů, složka B 87,5 hmotnostních podílů, složka C 100%
OBSAH PEVNÝCH LÁTEK	asi 2,00 kg/m ² /mm tloušťka vrstvy
SPOTŘEBA	souprava: A + B + C = 24 a 72 kg
BALENÍ	A : plechová nádoba B: plechová nádoba nebo 25 kg kanistr C: pytel asi 30 minut**
DOBA ZPRACOVÁNÍ	složka A: > 55 °C / složka B: > 55 °C
BOD VZNÍCENÍ	složka C: Nelze použít.
ODOLNOST VŮČI MRAZU	ano*****
WWW.QESHFLOOR.DE	

* Viz příslušnou 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.

Podklad

Podklad musí být odolný vůči tlaku a deformaci, trvale suchý, čistý a bez trhlín a látek, které by mohly negativně ovlivnit adhezi. Podklady pojené cementem a anhydritem musí být staré minimálně 28 dnů. Broušením a/nebo smírkováním 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. Podklady pojené cementem a anhydritové lité krycí podlahy natřete základní pryskyřicí Qeshfloor EP 6055* nebo vhodným výrobkem Qeshfloor a/nebo oškrábejte. Na pomoc si vezměte příslušnou dokumentaci týkající se základních nátěrů.

Zpracování Qeshfloor EP 1000***

Jednotlivé složky dobře smíchejte. 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*.

- ▶ Vodotěsné, matované (neklouzavé) provedení

Pro vodotěsný, matovaný povrch nejdříve na maltovou podlahu naneste jednu nebo také několik vrstev uzavíracího nátěru Qeshfloor EP 7950*. Poté maltovou podlahu finálně natřete matovým uzavíracím nátěrem Qeshfloor PU 7770* nebo matovým uzavíracím nátěrem Qeshfloor EP 7760*.

Pro neklouzavé zpracování použijte neklouzavý uzavírací nátěr Qeshfloor PU 7970 OV*.

- ▶ Lehce se čistící povrch

Ke snadnému čištění povrchu natřete maltovou podlahu dvěma vrstvami matového uzavíracího nátěru Qeshfloor EP 7760*.

Bezpečnost práce

Složka A. Dráždivá. Škodlivá pro životní prostředí.

Obsahuje epoxidové deriváty, epoxidová pryskyřice na bázi bisfenol-A-epichlorhydrinu, epoxidová pryskyřice na bázi bisfenol-F-epichlorhydrinu. 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 benzylalkohol a isoforondiamin. Škodlivá při vdechování nebo při kontaktu s ústy 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 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.

Třída nebezpečí složky C: Žádná.

Pro složky A a B lze použít bezpečnostní list maltové podlahy Qeshfloor EP 1000.

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

ČÍSLO PŘEPRACOVÁNÍ

EP 1000/01.01.07/přepracování: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 ovlivňovat zpracovávání svých výrobků, je vyloučena jakákoli 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.