



TVOŘÍ PEVNÉ VAZBY

pan**DOMO** BG

Terazzo Basic pojivová hmota šedá

Pro zhotovení rychle použitelných a pro pokládku zralých minerálních, dekorativních podlah na separační nebo izolační vrstvě a ve spřaženém provedení

Pojivový systém bez objemových změn = vytvrzení a schnutí téměř bez pnutí či prohybů

Pochůznost již po 12-ti hodinách

S optimalizovanými vlastnostmi zpracování

ARDEX Baustoff GmbH
A-3382 Loosdorf,
Hürmer Straße 40
ISDN & Tel.: 0043/2754/7021
Fax 0043/2754/2490
E-mail: office@ardex.at
Internet: www.ardex.at



ARDEX Baustoff, s.r.o.
Bauerova 10
60300 Brno
E-mail: ardex@ardex.cz
Internet: www.ardex.cz

Terazzo Basic pojivová hmota šedá

Oblast použití:

Pro interiér, k výrobu broušených dekorativních podlah s efektem Terazzo s rychlou pochůzností a dřívější počátečnou pevností

- pro vrstvy spojené k podkladu
- na separační vrstvy
- jako plovoucí potěry

Pro zpracování platí běžné národní směrnice pro zpracování potěry jako např. DIN 18353 – potěrové práce, DIN 18560 potěry ve stavebnictví a EN 13813 pro potěrové hmoty. Musí být brán zřetel na rychlé vytvrnutí potěrové hmoty.

Specifické vlastnosti:

Rozměrově kontrolovatelné = takřka žádné smrštění, vytvrzování i schnutí probíhá bez pnutí.

Konstantní konzistence i při delším míchání i delším transportu . Snadné rozdělování a roztažování směsi .

Pokyny:

K míchání PANDOMO® BG používejte výhradně běžné míchačky na potěry.

50kg PANDOMO® BG = 2 pytle a
250kg písku 0-8mm = 30 - 36 lopat a
11 - 22l vody (podle vlhkosti písku)

Nepoužívá se žádná přísada do potěru, jako míchací oleje atd. Nemíchat s jinými cementy.

Upozornění:

Zatížitelné po 12-ti hodinách, pokud je jako přísada použit písek o zrnitosti 0/8 dle DIN 4226 s křivkou zrnitosti ve výhodné a potřebné oblasti A-C8 dle DIN 1045. Celkové množství vody, při zohlednění vlhkosti a přidané záměsové vody by nemělo překročit 22 litrů.

Doba zpracování:

cca. 60min. při +20°C

Vyšší teploty tuto dobu zkracují. Pochůzná po 12-ti hodinách při +20°C.

Příprava podkladu:

Podklad musí být suchý, pevný a zbavený prachu, nečistot a separačních částí. U mazaninových podlah jako betonový podklad natřete adhezním propojovacím můstkem. K vytvoření toho můstku použijte panDOMO BG s pískem, v poměru 1:1 a ARDEX E 100, zředěný s vodou 1:1 . Poměr míchání mezi ARDEX E 100/ voda a panDOMO BG/ písek by měl být přizpůsoben tak, aby bylo dosaženo kašovitě roztíratelné konzistence. Propojovací adhezní můstek vmasírujte do podkladu tuhým koštětem a nenechejte ho zaschnout. Pokládka TerazzoBasic hmoty je třeba realizovat na ještě vlhký nebo zavadlý propojovací můstek. V případě pochybností proveďte zkoušku.

Zpracování:

Míchání, transport, pokládka, zhutnění a vyhlazení na sebe musí plynule navazovat.

Zpracovávané plochy mohou být jen tak velké, aby bylo možné zajistit návaznost těchto činností. Pracovní a dilatační spáry jsou ve stejných rozměrech a dle stejných pravidel jako u klasických potěry.

Použití na podlahové topení:

Při použití panDOMO BG jakožto celkové konstrukce na teplovodní podlahové topení se čekací doba na pokládku značně zkracuje. Tři dny po nanášení Terrazzo Basic začněte vytápět s přívodní teplotou + 25°C. V tomto stavu ponechejte tři dny. Poté nastavte maximální přívodní teplotu a ponechte ji další čtyři dny. Během vytápění je nutné zabránit průvanu.

Terazzo Basic pojivová hmota šedá

Zpracování vestavěného TerrazzoBasic potěru:

Podlaha PANDOMO® TerrazzoBasic je pochůzná po cca. 12-ti hodinách a po cca. 48-72 hodinách brousitelná.

Upozornění:

Pro rovnoměrné zatížení v obytných prostorech do 1,5 kN/m² platí pro cementové potěry na těsnicí vrstvě minimální tloušťka vrstvy 45mm. Garance konečné barvy panDOMO TerrazzoBasic nemůže být zaručeno z důvodu výkyvů barev použitých surovin-plniva. V podstatě je třeba dávat pozor na skutečnost, že rozdílné písky v různých místech mohou ovlivnit vzhled, jak formou struktury tak i barvu.

Teplota pro zpracování:

nad +5°C. Jak teploty vzduchu, tak stavební konstrukce a zpracovávaných materiálů.

Skladování: v chladu, v originálním balení cca. 6 měsíců

GIS kód ZP 1 = produkt obsahující cement, s nízkým obsahem chromátů

V odvázaném stavu fyziologicky a ekologicky nezávadné.

Váš odborný velkoobchod:

Ručíme za bezvadnou kvalitu našich produktů. Naše doporučení pro zpracování vycházejí ze zkoušek a praktických zkušeností, mohou však být považována pouze za všeobecná doporučení bez garancí vlastností, protože nemáme vliv na podmínky na stavbě a způsob provedení prací. Tímto vydáním se nahrazují všechny předchozí verze technických listů.