

EKOFIX PLUS - Suchá lepicí směs na obklady a dlažby mrazuvzdorná

Charakteristika : Vysoce kvalitní mrazuvzdorná lepicí směs určená k lepení keramických dlaždic, skleněných obkladů, dlažby, mozaiky a kamene

Složení : Směs cementu, suché kopolymervinylacetátové disperze, separované frakce vápencového a křemičitého plniva a speciálních aditiv.

Použití : K lepení obkladů a dlažby na omítky, sádkartonové desky, beton, lehčený beton a plynosilikáty, na dřevotřískové a dřevovláknité desky.

Podklad : Podklad musí být vyzrálý, suchý, soudržný, zbavený prachu a nečistot odizolovaný proti vodě.

Sádkarton : Před použitím EKOFIXu PLUS na sádkarton je nutné podklad důkladně napenetrovat penetračním prostředkem EKOPEN.

Nové omítky : Před použitím EKOFIXu PLUS na nové omítky je nutné podklad zvlhčit vodou nebo napenetrovat penetračním prostředkem EKOPEN.

Starší omítky : Před použitím EKOFIXu PLUS na staré omítky je nutné opatřit podklad penetračním prostředkem EKOPEN, více savé podklady je nutné opatřit 2 x roztokem EKOPEN zředěný v poměru 1 : 1 s vodou.

Disperzní podklady je nutno mechanicky zdrsnit, podklady s povrchovou úpravou (barvy disperzní, syntetické, kaolinové, křehové) je třeba oškrabat a potom napenetrovat EKOPENem!

Příprava hmoty a pracovní postup :

1. Smícháme suchou směs EKOFIXu PLUS s vodou v poměru cca 100 : 25 (množství vody lze upravit konzistenci k optimálnímu nanášení) a důkladně rozmícháme. Potom necháme 5 minut odstát a potom ještě důkladně rozmícháme.
2. Podklady je nutno předem napenetrovat penetračním prostředkem EKOPEN, více savé podklady je nutné opatřit 2 x roztokem EKOPEN zředěný v poměru 1 : 1 s vodou.
3. Lepicí hmotu lze aplikovat až do síly 5 mm s možností vyrovnání nerovného povrchu podkladu. Zpracovatelnost lepidla je cca 2 hodiny v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu.

Technické parametry výrobku : podle ČSN EN 12 004

Parametr	Zkušební postup	Výsledek	Jednotka
Přidržnost tmelu k betonu	ČSN EN 1348	min. 1,0	Mpa
Přidržnost tmelu k betonu po ponoření do vody	ČSN EN 1348	min. 1,0	Mpa
Odolnost proti náhlým teplotním změnám - přidržnost k betonu po teplotních změnách	ČSN EN 1348	min. 1,0	Mpa
Mrazuvzdornost - přidržnost k betonu po zmrazovacích cyklech	ČSN EN 1348	min. 1,0	Mpa
Prodloužená doba zavadnutí - přidržnost k betonu	ČSN EN 1346	min. 0,5	Mpa
Skluž	ČSN EN 1308	min. 0,5	mm
Hodnocení obsahu přírodních radionuklidů - hmotnostní aktivita ²²⁶ Ra - max. 80	Vyhl. 184/ 1997 Sb.	max. 15	Bq/ kg
Zdravotní a hygienická nezávadnost	Posouzení	vyhovuje	

UPOZORNĚNÍ : Čerstvě položený obklad chraňte 24 hodin před vlhkem, 5 – 7 dní mrazem. Položené obklady je možno zatížit na stěnách za 10 hodin, na podlaze za 24 hodin.

Odstín : Nenormalizovaný šedý

Nanášení : Hladítkem nebo stěrkou se zuby.

Spotřeba : 2,2 kg / m² u rovného podkladu, u nerovných podkladů vzroste.

Doba zasychání : 4 – 6 hodin v závislosti na teplotě a relativní vlhkosti vzduchu

Teplota pro nanášení : + 5 °C - + 25 °C pro vzduch i podklad

Balení : Papírové pytle á 25 kg.

Skladování : V suchých a krytých skladech bez nutnosti temperace, na paletách .

Bezpečnost a hygiena práce : Při práci chraňte pokožku rukavicemi, nejezte, nepijte, nekuřte. Po práci omyjte ruce vodou a ošetřete regeneračním krémem. Při zasažení očí vyplachujte proudem vody po dobu asi 10 minut, vyhledejte lékaře.

Záruční doba : 24 měsíců v uzavřeném neporušeném obalu.

Poznámka : Výrobek byl certifikován autorizovanou zkušebnou a bylo na něj vydáno prohlášení o shodě.