



Základ speciální X-Bond MS-A 58

(Spezial Grundierung X-Bond MS-A 58)



- ✓ parozábrana na bázi MS polymerů
- ✓ vhodná jen pod parkety
- ✓ alternativa k epoxidovým pryskyřicím
- ✓ jednoduché a bezpečné zpracování
- ✓ rychlé tunutí



Popis výrobku

Speciální penetrace na bázi silanu určená zejména k uzavření vlhkosti cementem pojených podkladů se zbytkovou vlhkostí až do 6% CM. Neobsahuje vodu, rozpouštědla, silikony, izokyanáty ani halogeny. Ideální alternativa k epoxidovým a PUR pryskyřicím. Výrobek je při aplikaci a také po vytvrzení pachově neutrální, ekologicky a fyziologicky neškodný. Minimální obsah emisí – EC1.

Použití

V interiéru k vytvoření zábrany proti kapilární vztlínající zbytkové vlhkosti v cementových potěrech a betonech – až do 6% CM. Nezpevňuje povrch. Použití také jako penetrace na cementový potěr, beton, anhydritový potěr, který však musí být suchý dle ČSN 74 4505, sádkokarton nebo OSB desky. V případě použití jako penetrace pod vyrovnávací nebo nivelační hmoty nutno povrch začerstva zasypat v přebytku (cca 2 kg/m²) jemným křemenným pískem zrnitosti 0,3 – 0,8 mm, neuchycený písek po vytvrzení nutno vysát. Lepidla na bázi MS polymerů (řada Murexin X-Bond) možno použít na základ přímo, bez zásypu pískem.

Balení a skladování

Balení:

25 kg plastový kbelík 12 kbelíků / 300 kg na paletě

Skladování:

V suchu na dřevěných roštích v neporušeném originálním balení po dobu cca 6 měsíců.

Technické údaje

Platí pro teplotu 20°C a rel. vlhkost vzduchu 65 %.

Spotřeba – adhezni můstek:	cca 0,2 až 0,25 kg/m ²
Spotřeba – parozábrana:	cca 0,55 až 1,1 kg/m ²
Zpracovatelnost:	cca 50 - 60 minut
Specická hmotnost:	1,2 g/cm ³
Teplota zpracování:	+10 až +30°C
Přepřacovatelný:	po cca 6 – 8 hod.
Konečná pevnost:	po cca 12 hod.
Barva:	světle béžová

Zkoušeno podle

EC1: výrobek představuje maximální možnou bezpečnost před emisemi a přispívá k vytváření zdravého vnitřního klimatu v místnosti



Zpracování

Doporučené nářadí:

Rovná hladká stěrka, zubová stěrka S1 nad 4% vlhkosti (cca 1100 g/m²) nebo zubová stěrka A3 do 4% vlhkosti (cca 550 g/m²). Nářadí po upotřebení omyjte lihem nebo použijte Čistící ubrousky R 500.

Podklad:

Musí být pevný, nosný, tvarově stabilní, zbavený zmrázků, prachu, nečistot, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic.

Na cementem pojené podklady do vlhkosti 6% CM, další podklady, jako např. dřevotřísky, sádkarton, OSB desky a anhydritový potěr, však musí splňovat požadavky maximální vlhkosti dle platných norem.

Nevhodné použití: na polypropylen, polyetylen, teflon, asfalt a podklady obsahující vosky.

Zpracování:

Základ speciální X-Bond MS-A 58 je jednosložkový výrobek připravený k okamžitému použití, není nutné jej před aplikací míchat. Podle účelu použití zvolte vhodné nářadí a nanášejte na podklad v rovnoměrné souvislé vrstvě. Zpracovatelnost činí za normálních podmínek cca 50 – 60 minut. Po dobu vytvrzení (cca 12 hodin) je nutné penetraci chránit před mechanickou zátěží. Přesto však lze po cca 6 – 8 hodinách lepit na vytvořenou parozábranu dřevěné podlahoviny lepidly na bázi MS polymerů (**X-bond MS-K 509 Objekt**, **X-Bond MS-K 530**, **X-Bond MS-K 511**). Při lepení nesmí teplota klesnout pod 5°C a relativní vzdušná vlhkost prostředí musí být mezi 35 a 90%.

Pro perfektní systém

Křemičitý písek, všechna **Murexin lepidla** na bázi MS polymerů

Ochrana při práci

Specifické informace o výrobku pokud jde o jeho složení, vlivech na životní prostředí, čištění a odpovídajících opatřeních při jeho likvidaci naleznete v **Bezpečnostním listu**.

Důležité

Dodržujte normy, směrnice a technické listy týkající se podkladu. Nezpracovávejte při teplotách pod +5°C. Vysoká vzdušná vlhkost a nižší teploty zpomalují tuhnutí a tvrdnutí, vyšší teploty tyto procesy urychlují. Nepřidávejte žádný jiný materiál.

Obsah tohoto listu vychází z našich nejlepších zkušeností a poznatků založených na dlouhodobém výzkumu a praxi. Kvalitu našich materiálů garantujeme našimi Obchodními a dodacími podmínkami. List nemá právní závaznost a nezakládá ani smluvní právní vztahy, ani není součástí kupní smlouvy. Uvádíme jen omezené informace, které však mohou pomoci vyloučit možná rizika chyb. Přirozeně nemůžeme bezvýtku zahrnout všechny speciální okolnosti současných i budoucích případů použití výrobku. Údaje, u nichž předpokládáme v odborné veřejnosti všeobecnou znalost, neuvádíme. Uživatel se nemůže zříci zodpovědnosti za odborné zpracování materiálu ani konzultaci při nejasnostech, ani zkouškou na místě aplikace. Vydáním nového technického listu ztrácí tento výtisk svou platnost.

60021-01/01 Základ speciální X-Bond MS-A 58, 12.11.2013, jda, str. 2