

## Lepidlo supermultifunkční X-Bond MS-K 88



- > univerzální použití - lepení čehokoliv na cokoliv
- > trvale pružný a velmi pevný spoj
- > pro interiér i exteriér
- > výborná přídržnost
- > tlumí kročejový hluk

### Popis produktu

Vysoce hodnotné jednosložkové lepidlo na bázi modifikovaných silanů – MSP technologie. Výrobek neobsahuje vodu, rozpouštědla, izokyanáty, halogeny ani silikony. Je trvale pružný, odolává všem vlivům povětrnosti i UV záření, přenáší smyková napětí, zabraňuje přenosu nežádoucích sil do podkladu. Je pachově neutrální s minimálním obsahem emisí. V interiéru i exteriéru na savé i nesavé a hladké podklady s výbornou přídržností i bez penetrace. K lepení polystyrenu a minerální vlny na beton, sklo, cihelné materiály a kovy. K lepení keramických dlaždic, přírodního kamene, dřevěných podlah a parket na všechny podklady. Pro vzájemné lepení nejrůznějších stavebních materiálů, tj. kovů, betonu, kamene apod. Alternativní izolace při lepení parket na cementové podklady se zbytkovou vlhkostí do 4% CM – nános lepidla celoplošně v souvislé vrstvě 1 – 2 mm speciální stěrkou. Lepidlo je vhodné k použití na podklady s podlahovým vytápěním. Nevhodné na bitumenové podklady (např litý asfalt) a polypropylen.

#### Balení:

Obal	Velkoobchodní obal	Paleta
15 KG / KE		33

#### Skladování:

V suchu a chladu na dřevěných rostech v neporušeném originálním balení po dobu cca 12 měsíců, chraňte před mrazem.

### Zpracování

#### Doporučený nástroj:

Zubová stěrka B3, B5, B11/PK, B15, B17.

#### Zpracování:

Lepidlo nanášejte zubovým hladítkem celoplošně na podklad. Doba pro pokládku lepeného materiálu po nanesení na plochu je cca 30 – 45 minut v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu. Lepený prvek vkládejte do lože lepidla lehkým posuvným pohybem, lehce poklepte tak, aby byla rubová strana lepeného prvku celoplošně lepidlem pokryta. Plocha je pochozí po cca 12 hodinách, při nižších teplotách se doba tvrdnutí prodlužuje. Broušení parket je možné nejdříve 36 hodin po pokládce. Znečištěné nářadí a plochy očistěte v nezatvrdnutém stavu Čisticími ubrousky R 500. Vytvrzené lepidlo lze pak odstranit pouze mechanicky.

66018, Lepidlo supermultifunkční X-Bond MS-K 88, platné od: 04.03.2021, Bycek Martin, Strana 1

## Technické údaje

Vytvrzení	3 mm / 24 hod. (20°C / 50% rel. vzd. vlhkosti)
Doba otevření	cca 30 - 45 minut
Konečná pevnost	cca po 48 hodinách
Spotřeba	Spotřeba je závislá na podkladu, typu krytiny a použité stěrce. stěrka B3, B5, PK/B11, B15: cca 0,7 - 1,5 kg/m <sup>2</sup> , stěrka B17: cca 1,8 kg/m <sup>2</sup> ; Jako izolace pomocí spec. stěrky X-Bond: cca 2,4 kg/m <sup>2</sup>
Doba tvorby kůže	cca po 45 - 50 minut
Tvrdość Shore A	cca 47 (po 28 dnech)
Otevřená doba	cca 30 - 40 minut
Teplotní odolnost	cca -40°C až +100°C (po vytvrzení)
Měrná hmotnost	1,4 g/cm <sup>3</sup>
Přídržnost po 30 minutách	1,9 N/mm <sup>2</sup>
Přídržnost po tepelném stárnutí	2,2 N/mm <sup>2</sup>

## Podklad

### Vhodné podklady:

Běžné stavební minerální podklady  
Cementové potěry a betonové podlahy  
Anhydritové potěry  
Dřevěné podklady  
Suché skladby podlah  
Přestěrkované podklady

Podklad musí být suchý, nosný, tvarově stabilní, zbavený prachu, nečistot, grotů, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic. Podklad musí odpovídat požadavkům platných norem a nařízení.

Běžné podklady není třeba penetrovat. Přestěrkované podklady doporučujeme přebrousit. Silně nasákavé podklady penetrujte Základem D7, popř. PU 5. Kovové podklady důkladně odmastěte. Lepidlo je vhodné i na matně vlhké podklady.

## Pokyny pro produkt a zpracování

### Poznámky k produktu:

- Při aplikaci mimo doporučené teploty a vlhkosti vzduchu se mohou vlastnosti produktu významně lišit od deklarovaných hodnot.
- Produkt před zpracováním řádně temperujte.
- Není dovoleno přimíchávat další složky/ příměsi.
- Stupeň ředění/ míchání je třeba přesně dodržovat.
- U probarvených produktů před aplikací zkontrolujte vzájemnou barevnou shodu.
- Naprostou barevnou shodu lze zaručit pouze v rámci stejné výrobní šarže.
- Výsledný barevný odstín může být významně ovlivněn okolními vlivy (stín, lom světla, barevnost
- Mezi čistícími/ pečujícími prostředky a látkami obsažených v lepidlech může docházet k nežádoucím reakcím.

## Podlahy

Poznámky k prostředí:

- Nezpracovávat při teplotě nižší než +15°C.
- Optimální teplota podkladu, vzduchu a zpracovávaného materiálu by měla být +15°C až +25°C.
- Optimální relativní vzdušná vlhkost by měla být v rozmezí 40% - 60%.
- Vyšší teploty a nižší vlhkosti vzduchu tuhnutí urychlují, opačné pak prodlužují.
- Během tuhnutí a schnutí zajistěte řádné větrání. Zabraňte průvanu!
- Během tuhnutí chraňte před přímým slunečním osvětlením, větrem a deštěm.
- Okolní plochy chraňte vhodným způsobem před znečištěním.

Tipy:

- Obecně před každou aplikací doporučujeme realizovat zkušební plochu/ vzorek.
- Dbejte na doporučení pro zpracování všech souvisejících produktů Murexin – viz příslušné Technické listy.
- Pro případné opravy je vhodné uschovat originální balení produktu shodně šarže.

Technické parametry uváděné v Technickém listě reprezentují průměrné hodnoty, dosažené při laboratorním testování. Vzhledem k používání přírodních surovin se mohou parametry jednotlivých šarží nepatrně lišit, což však nijak zásadně neovlivňuje kvalitu výrobku.

## Bezpečnostní pokyny

Tento technický list vychází z rozsáhlých zkušeností, má poradit podle nejlepších vědomostí, není právně závazný a nezakládá ani smluvní právní poměr, ani vedlejší závazky z kupní smlouvy. Za kvalitu našich materiálů ručíme v rámci našich Všeobecných obchodních podmínek. Naše produkty smějí používat pouze kvalifikované osoby a/nebo zkušené, odborné a adekvátně zručně nadané osoby. Uživatel nemůže být zproštěn odpovědnosti zpětným dotazem při nejasnostech nebo odborným zpracováním. Obecně doporučujeme předem nanést zkušební plochu nebo provést test pomocí malého pokusu. Samozřejmě nemohou být zahrnuty veškeré možné současné a budoucí případy použití a zvláštní případy. Byly vynechány údaje, u kterých lze předpokládat, že jsou odborníkům známy. &nbsp; Dodržujte platné technické, tuzemské a evropské normy, směrnice a technické listy, týkající se materiálů, podkladu a následně instalace! Případné pochybnosti nahlaste. Vydáním nové verze ztrácí tato verze svoji platnost. Aktuálně platný technický list, bezpečnostní list a Všeobecné obchodní podmínky si lze zobrazit na internetu na adrese [www.murexin.com](http://www.murexin.com).