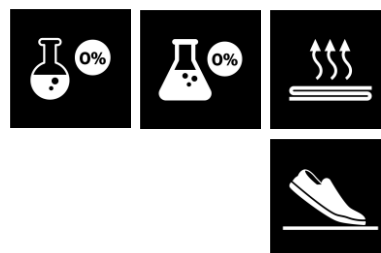


Univerzálne lepidlo X-Bond MS-K 88



- > tlmí kročajový hluk
- > pre drevenú dlažbu a palubovky
- > vhodné pre interiéru aj exteriér
- > na takmer všetky podklady
- > na lepenie rôznych materiálov



Popis produktu

Vysoko kvalitné, jednozložkové, dlhodobu pružné, univerzálne lepidlo na báze MSP-technológie. Lepidlo neobsahuje vodu, rozpúšťadlá, silikóny. Univerzálne použiteľné lepidlo so silnou príľnavosťou a izolačnými vlastnosťami pre nasiakavé a hladké nenasiakavé plochy. Vhodné pre použitie v interiéru aj v exteriéri:

- ako stavebné lepidlo pre tepelno-izolačné materiály ako polystyrén, minerálna vlna na betón, sklo, tehlu a kov;
- na lepenie keramiky, obkladačiek a dlaždíc, kameňa, zrkadiel, dreva na rôzne podklady;
- na lepenie parkiet iba s pero-drážkou na rôzne podklady;
- ako lepidlo s hydro-izolačnými vlastnosťami pre lepenie parkiet (pero-drážka) na cementové potery so zvyškovou vlhkosťou maximálne 4,0 % (CM-hodnota). V takom prípade musí byť lepidlo nanosené na celú plochu v súvislej vrstve s hrúbkou cca 1-2 mm.
- na vzájomné lepenie rôznych materiálov ako kovu, betónu, kameňa atď. a rôznych iných materiálov (odporúča sa vykonať skúšku lepenia).
- oblasti ďalšieho využitia sú nasledovné: montáž/lepenie/izolovanie vetracích a klimatizačných zariadení, sendvičových konštrukcií, zvukovo-izolačných materiálov, ľahkých stavebných konštrukcií, atď.

Nie je vhodné na bitúmenové podklady alebo polypropylén.

Balenia

Veľkosť / Typ balenia	ks/kart.	ks/pal.
15 KG / KE	-	33 KE

Skladovanie

V suchu, chlade a v nezmrznutom stave na drevených roštach v neporušenom originálnom balení po dobu 365 dní

Spracovanie

Odporúčané náradie

Ozubená stierka B3, B5, B11/PK, B17 alebo murárska zubová stierka. Náradie ihneď po použití očistite vlhčenými utierkami.

Spracovanie

Lepidlo naneste rovnomerne, vhodnou ozubenou stierkou na pripravený podklad. Veľkosť ozubenia je závislá od druhu lepeného materiálu a podkladu. Doba na polozenie lepeného materiálu do lepidla je cca 30-45 min. Lepený prvok ukladajte do lôžka mierne posuvným pohybom, ľahko poklepte tak, aby bola rubová strana celoplošne pokrytá lepidlom.

Pochôdzne po cca 12 hod. (vytvrdnutie: 3mm za cca 24 hod.). Brúsenie parkiet je možné až po cca 36 hod. Pri nižších teplotách sa doba schnutia predlžuje.

Ak použijete neznáme druhy lepeného materiálu odporúčame urobiť skúšobné lepenie.

Zašpinenie povrchu parkiet lepidlom je možné za čerstva odstrániť vlhčenými utierkami, ak lepidlo vytuhne, je možné ho odstrániť iba mechanicky!

Počas lepenia a vytvrdzovania musí byť teplota podkladu a teplota lepidla vyššia ako 10 °C.

Relatívna vlhkosť vzduchu musí byť v rozmedzí 35 % až 90 %.

Technické údaje

Spotreba	cca. 0,7 - 1,5 kg/m ² podľa zvoleného ozubenia (B3, B5, B11, PK. B15) a kvality podkladu, ozubenie B17: cca 1,8 kg/m ² ako izloácia so špeciálnym ozubením X-Bond: cca 2,4 kg/m ²
Doba pokládky	cca 30 - 45 min.
Konečná pevnosť	po cca 48 hod.
Doba zavädnutia	cca 30 - 40 min. (pri 20°C/50% RVV)
Tepelná odolnosť	po cca 45-50 min. (pri 20°C/50% RVV)
Vytvrdnutie	3 mm / 24 hod. (20°C / 50% RVV)
Tvrdosť podľa Shore-D	cca 47 (po 28 dňoch)
Teplotná odolnosť	cca -40°C až +100°C vo vytvrdnutom stave
Špecifická hmotnosť:	1,4 g/cm ³
Prídržnosť (po 30 min. zavädnnutia)	1,9 N/mm ²
Prídržnosť (po tepelnom starnutí)	2,2 N/mm ²

Podklad

Vhodné podklady

bežné minerálne podklady
Cementové potery a betónové podklady
Andyditové potery
Drevené podklady
Suché potery

materiály pre PODLAHY

Nivelačné hmoty (cementové / anhydritové)

Kov

Nevhodné na: bitúmenové podklady alebo polypropylén.

Podklad musí byť suchý, nezmrznutý, pevný, súdržný, nosný, tvarovo stály, zbavený prachu, mastnoty, olejov, antiadhéznych prostriedkov a iných nečistôt. Podklad musí vyhovovať požiadavkám platných noriem a spracovateľským nariadeniam/predpisom.

Príprava podkladu :

Podklad pripravte podľa platných noriem a predpisov, na vyrovnanie podkladu odporúčame systémové riešenia pomocou výrobkov Murexin, čiže vhodnú penetráciu a nivelačnú hmotu. Podklady vyhovujúce platným normám a predpisom nie je nutné pred lepením penetrovať. Podklady pred lepením prebrúste a zbavte prachu/mastnoty. Ak lepíte na slabšie alebo na veľmi savé podklady použite penetráciu. Vhodné penetračné nátery podľa potreby sú: Hĺbkový základ D 7, Penetračný náter PU 5 Express, Silanová parozábrana MS-X 3, Epoxidová parozábrana 2K EP 170.

Pokyny k produktu a spracovateľské pokyny

Informácie o materiáli:

- Pri spracovaní mimo ideálneho rozsahu teplôt a vlhkosti sa môžu výrazne zmeniť vlastnosti materiálu.
- Pred spracovaním nechajte materiál dostatočne dlho aklimatizovať na teplotu prostredia!
- Na zachovanie vlastností produktu sa nesmú pridávať žiadne cudzie látky!
- Dodržiavajte pokyny ohľadne pridávania vody alebo riedenia materiálu!
- Penetrácie nechajte vždy predpísaný čas vyschnúť alebo vytvrdnúť.

Upozornenia k spracovaniu:

- Nepoužívajte pri teplotách podkladu pod + 10 °C!
- Ideálna teplota pre materiál, podklad a vzduch je +15 °C až + 25 °C.
- Ideálna relatívna vzdušná vlhkosť je 40% až 60%.
- Zvýšená vzdušná vlhkosť a nižšie teploty spomaľujú tuhnutie a tvrdnutie, znížená vlhkosť a vyššie teploty tieto procesy urýchľujú.
- Zabezpečte dostatočné vetranie počas schnutia, reakcie a vytvrdzovania; vyhnite sa prievanu!
- Chráňte pred priamym slnečným žiarením, vetrom a poveternostnými vplyvmi!
- Chráňte susediace konštrukcie/povrchy.

Tipy:

- Odporúčame najprv materiál otestovať na malej ploche, alebo urobiť skúšku menšieho množstva materiálu.
- Dodržiavajte pokyny uvedené v technických listoch všetkých materiálov MUREXIN použitých v skladbe.
- Pre prípadné opravy/reklamácie uchovajte originálny výrobok/obal z príslušnej šarže.

Uvedené údaje sú priemerné hodnoty, ktoré boli stanovené v laboratórnych podmienkach. V dôsledku použitia prírodných surovín sa deklarované hodnoty jednotlivých šarží môžu mierne líšiť bez vplyvu na vhodnosť výrobku.

Bezpečnostné pokyny

Informácie o zložení, manipulácii, vplyvoch na životné prostredie, zodpovedajúcich opatreniach pri spracovaní a jeho likvidácii sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov.

Tento technický list vychádza z bohatých skúseností, jeho účelom je poskytovať rady podľa najlepšieho vedomia, nevytvára žiadne právne záväzky a neodôvodňuje zmluvný právny vzťah ani vedľajší záväzok z kúpnej zmluvy. Za kvalitu našich materiálov ručíme v rozsahu našich všeobecných obchodných podmienok. Naše produkty smú používať iba odborníci a/alebo skúsené, odborne kvalifikované osoby a osoby s adekvátnymi remeselnými zručnosťami. Používateľovi nesmie byť odopreté jeho právo na spätný dopyt v prípade nejasností ani na odborné spracovanie. Predovšetkým odporúčame najskôr použiť skúšobnú plochu alebo vykonať predbežný test pomocou laboratórnej skúšky. Nie je však prirodzene možné uviesť úplne kompletný rozsah všetkých možných, súčasných aj budúcich prípadov použitia a špecifik. Vynechali sme údaje, pri ktorých sa dá predpokladať, že ich budú ovládať kvalifikovaní odborníci. Dodržujte platné technické, národné a európske normy, smernice a listy s pokynmi týkajúce sa materiálov, podkladu a následnej montáže! Nahláste prípadné pochybnosti. Vydaním novej verzie stráca táto verzia svoju platnosť. Najnovší hárok s pokynmi, kartu bezpečnostných údajov a všeobecné obchodné podmienky nájdete vždy na internetovej stránke www.murexin.com.

