

KEMPEROL 1K-SF szigetelő



Alkalmazási területek

- Felületi tömítésként, a KEMPEROL Vlies-szel kapcsolatos csatlakozások és részletek kiképzésének készítéséhez
- Új építményekhez és javításhoz
- Majdnem minden aljzathoz

Jellemzők

- Hidegen feldolgozható
- Vízpára-diffúzióképes
- Repedésáthidaló
- Gyökérálló az FLL vizsgálat szerint
- Karbantartási célból járható
- Oldószermentes
- Enyhe szagú
- UV-álló
- 1 komponensű
- CE-jelölés
- Vörösalgának ellenálló
- Poliuretán bázisú
- Nedvességre nem érzékeny
- Lúgálló

Szállítási méretek

6,5 kg, 14 kg

Tárolás

Tárolható hűvös, fagymentes, száraz és bontatlan állapotban. Minőségét megőrzi: lásd a tartály címkéjét.

Felhasználás

Az alapzat jellegétől függően : min. 3,0 kg/m²

Tulajdonságok

Halmazállapot flüssig

Alapszín	sötétszürke
	világosszürke
Feldolgozási idő*	kb. 30 min
Esőálló*	kb. 1 h
Járható*	kb. 12 h
Kikeményedés*	kb. 1-2 d*
További réteg felvihető*	kb. /

* Mérések 23 °C-on - 50% rel. páratartalommal. Az olyan időjárási hatások hatására, mint a szél, páratartalom és hőmérséklet módosulhatnak a feltüntetett értékek.

CE-jelölés

Komponens a 2.-hoz	EAD 030350-00-0402
Páradiffúziós ellenállási szám μ	~ 2100
Szélterheléssel szembeni ellenállás	>= 50 kPa szakadásálló aljzatokhoz
Tűz általi külső igénybevétel	B _{ROOF(t1)} **
Éghetőség	E ***
Veszélyes anyagokra vonatkozó tudnivalók	nem tartalmazza
Hasznos élettartam	W3
Éghajlati övezetek	M és S
Hasznos teher	P1 - P4
Tető dőlése	S1 - S4
Felületi hőmérséklet min.	TL4
Felületi hőmérséklet max.	TH4

** DIN EN 13501-5 szerinti osztályozás

*** DIN EN 13501-1 szerinti osztályozás.

Feldolgozás

Aljzat előkészítése

Az aljzat legyen száraz, teherbíró és tapadáscsökkentő anyagoktól mentes. Az aljzatot megfelelően elő kell készíteni.

BA terheléstől függően egyes aljzatok, pl. beton és esztrich felületek esetében nem feltétlenül szükséges az alapozás. Beton- és esztrichfelületek esetén ügyeljen arra, hogy az aljzatba ne hatoljon be visszafelé nedvesség. Alapvetően követni kell az alapozásra vonatkozó ajánlásokat. KEMPEROL 1K-SF szigetelő

Csak min. +5 °C-os alapzat- és környezeti hőmérséklet esetén dolgozza fel.

A kivitelezés során a felületi hőmérsékletnek 3 K-el kell az olvadáspont felett lennie. Ha az olvadáspont nincs elérve, akkor a feldolgozandó felületen elválasztólag ható nedvességréteg képződhet (lásd a TI 16 műszaki információt).

Az anyag nedvességtűrő képességének köszönhetően KEMPEROL 1K-SF matt, nyirkos aljzatra is alkalmazható. A felületnek azonban állóvíztől mentesnek kell lennie.

Keverés

Nyissa ki a tartályt, és alaposan keverje össze az anyagot.

Alkalmazás

Kb. 2/3 rész KEMPEROL 1K-SF szigetelő előzetesen terítjük, a KEMPEROL 165 Vlies behengereljük, a buborékok elkerülése érdekében perlonhengerrel 5 cm-es átfedéssel bedolgozzuk. A még folyékony sablonra kb. 1/3-nyi részt KEMPEROL 1K-SF szigetelő áztatunk még bele a teljes telítettségig.

A kapu és az ablakelemek stb. csatlakozóit 15 cm-nél kisebb magasságban (a bevonat felső szélétől) legalább 5 cm átfedéssel kell elvégezni. A harmadik féltől származó termékekhez történő csatlakozást és átmenetet legalább 10 cm átfedéssel kell elvégezni.

Kerülje az anyag vliesen túli felhordását.

Munka megszakítása és további bevonat kivitelezése

Munkamegszakítás esetén 24 órán belül csatlakoztassa közvetlenül KEMPEROL 1K-SF szigetelő a szigeteléshez. Egy napnál hosszabb állásidő: A meglévő munkaterület alapos mechanikai csiszolása csiszolópapírral (P80 - P100).

PSA

Egyéni védőfelszerelést kell viselni. Javasoljuk a munkahelyre szabott kéz- és bőrvédő tervet. A szerszámokat közvetlenül használat után tisztítsa meg KEMCO MEK tisztítószer.

GIS KÓD

RSP20

Fontos tudnivalók

Szállítás, tárolás és feldolgozás során a biztonsági adatlapokat, a tartályok címkézését, a veszélyre figyelmeztető jelzéseket és a tartályokra vonatkozó biztonsági tanácsokat be kell tartani. A feldolgozás során be kell tartani a BG-Chemie utasításait.

Biztosítson megfelelő szellőzést a feldolgozás/megkötés alatt és után.

Csak kültéri használatra.

Hulladékelhelyezés

folyékony	EAK 08 04 09
kikeményedés	EAK 17 02 03

Általános információk

Az időjárással és/vagy az UV-tól függő szintónusváltozások nem befolyásolják a műszaki paramétereket. Az időadatok rövidülnek magasabb, és hosszabbodnak alacsonyabb környezeti és felületi hőmérsékletek hatására.

A KEMPER SYSTEM termékekhez nem szabad nem rendszeresített anyagokat hozzáadni.

Csak kereskedelmi használatra.

Műszaki adatlapjaink / műszaki információink és alkalmazástechnikai tanácsaink vállalatunk mindenkor aktuális ismereteinek szintjét és a termékeinkkel kapcsolatos tapasztalatainkat tükrözik. Minden új kiadásnál a korábbi műszaki információk érvényüket veszítik. Ezért elengedhetetlen, hogy mindig kéznél legyen a legfrissebb adatlap. A mindenkor legújabb verzió a KEMPER SYSTEM bejelentkezési tartományából érhető el. Termékeink használata és alkalmazása során minden egyes esetben részletes, objektumfüggő, minősített ellenőrzést kell végezni arról, hogy az adott termék és/vagy az alkalmazási technológia megfelel-e a konkrét követelményeknek és céloknak. Termékeink hibamentességéért csak akkor vállaljuk a felelősséget, ha adott termékünket a műszaki adatlapokban szereplő feldolgozási irányelveinknek megfelelően használták és dolgozták fel. Ezért termékeink megfelelő és professzionális feldolgozása kizárólag a felhasználó (feldolgozó) felelősségi körébe tartozik. Termékeink értékesítése kizárólag értékesítési és szállítási feltételeinknek megfelelően történik.

Kiadta: Vellmar, 2023-01-12