

Hydroizolační stěrka

KEMPEROL LF



Oblast použití

- vyztužená vložkou KEMPEROL pro hydroizolace střeš včetně opracování všech typů detailů
- pro novostavby i rekonstrukce
- použitelná pro téměř všechny typy podkladu bez nutnosti jejich penetrace

Vlastnosti

- při aplikaci ani v průběhu užívání nezapáchá
- aplikace za studena
- paropropustná
- schopná přenášet trhliny v podkladu (do 2 mm)
- odolná prorůstání kořínků
- odolná působení zásaditých materiálů a výluhů
- pochozí pro údržbu
- berzpouštědlová, neobsahuje změkčovadla ani isokyanáty
- nezapáchá
- UV stabilní
- jednosložková
- použitelná při teplotách od +5 °C
- CE-certifikovaná
- silanem modifikovaná polymerní pryskyřice (SMP)

Balení

6,5 kg nebo 14 kg

Skladování

V originálně uzavřených nádobách v suchém skladě. Minimální doba trvanlivosti je uvedena na obalu.

Doporučená spotřeba

V závislosti na typu podkladu a použité vložce je spotřeba min. 3,0 kg/m² pro tloušťku vrstvy cca 2 mm.

Vlastnosti

Forma	tekutá pryskyřice
Standardní barva	antracitová
Doba zpracovatelnosti*	cca 90 minut
Odolnost proti dešti*	po 2 hodinách
Pochozí*	po 16 hodinách
Plně vytvrdnutý*	po 16 hodinách

*hodnoty byly měřeny při teplotě 23 °C a relativní vlhkosti 50 %.
Skutečné hodnoty jsou závislé na teplotě, vlhkosti a povětrnostních podmínkách v době realizace.

CE klasifikace:

výsledky testů podle EAD 030350-00-0402 (dříve ETAG 005)

Dokument	ETA 20/0404
Faktor difúzního odporu μ	753
Odolnosti proti vztlaku větru	> 50 kPa
Klasifikace šíření plamene po povrchu	B _{Roof} (t1)
Reakce na oheň (ČSN EN 13501-1)	E
Obsah nebezpečných látek	žádné
Trvanlivost	W3 (25 let)
Odolnost mechanickému poškození	P1-P4
Použití při teplotách	-30 °C až +90 °C
Použitelnost podle sklonu střechy	bez omezení
Použitelnost pro klimatické zóny	M a S

Výrobce

 KEMPER SYSTEM

KEMPER SYSTEM GmbH & Co. KG
Holländische Straße 32-36
34246 Vellmar
www.kemper-system.com
post@kemper-system.com

EN ISO 9001:2000
EN ISO 14001

Autorizovaný partner v ČR

 AMTEKO
be better...

AMTEKO international, s.r.o.
www.amteko.cz
info@amteko.cz
Tel. +420 222 366 885
Fax +420 222 366 970

Hydroizolační stěrka

KEMPEROL LF

Požadavky na zpracování

Příprava podkladu

Podklad musí být před aplikací dostatečně únosný a zbavený nečistot, které by mohly snížit přilnavosti systému k podkladu. Některé podklady musí být opatřeny penetrací. Požadavky na penetraci podkladu naleznete v samostatném dokumentu „Doporučení k penetraci podkladu“. V průběhu provádění musí být teplota podkladu, materiálu a okolí vyšší jak +5 °C.

S ohledem na nižší citlivost stěrky KEMPEROL LF na vlhkost je možné její použití na podklady, které jsou vlhké. Vždy však musí být podklad zbaven stojící vody.

Míchání

Otevřete nádobu, materiál důkladně promíchejte a můžete jej zpracovat.

Aplikace

Na předem připravený podklad rozlijte přibližně 2/3 požadovaného množství hydroizolační stěrky KEMPEROL LF. Do této vrstvy položte výztužnou vložku KEMPEROL 165 Fleece. Dodržujte přesahy šířky min. 50 mm. Vložku válečkem nebo štětcem zatlačte do pryskyřice, rovnoměrně vytlačte bubliny vzduchu a přetřete zbylou 1/3 připraveného materiálu tak, aby vznikl slinutý povrch.

Při vytažení stěrky na rámy oken a dveří zajištěte minimální přesah 50 mm a výšku ukončení 150 mm nad finálním povrchem střešního pláště. Při ukončení na chemicky odlišných materiálech proveďte přesah min. 100 mm.

Tloušťka vrstvy musí odpovídat požadavkům stanovených v Evropském Technologickém Předpisu ETA.

Technologické přestávky a následné vrstvy

V případě, že budete další vrstvy nanášet do 24 hodin od aplikace, můžete přetřít KEMPEROL 1K-SF bez dalších opatření. Při přestávce delší než 1 den je nutné před další vrstvou povrch stěrky KEMPEROL 1K-SF řádně strojně zbrousit s použitím brusného papíru zrnitosti 80-100.

Důležité poznámky

Při práci se stěrkou KEMPEROL LF používejte pracovní ochranné prostředky. Vždy podle technologického předpisu a respektujte informace uvedené v technických listech. Při přepravě, skladování i zpracování dodržujte informace uvedené v bezpečnostních listech. Identifikaci nebezpečí, výstražná a bezpečnostní opatření najdete na každém obalu KEMPEROL.

Likvidace

Tekuté	EAK 08 04 09
Vytvrzelé	EAK 17 02 03

Všeobecné informace

Změna barvy například vlivem UV záření nemá vliv na technické vlastnosti výrobku. Vyšší teploty zkracují dobu zpracování, nižší ji naopak prodlužují. Nikdy do materiálů systému KEMPER nepřimíchejte cizí látky. Po nanesení a v průběhu tvrdnutí zajistěte kvalitní odvětrání.

Výrobce



KEMPER SYSTEM GmbH & Co. KG
Holländische Straße 32-36
34246 Vellmar
www.kemper-system.com
post@kemper-system.com

EN ISO 9001:2000
EN ISO 14001

Autorizovaný partner v ČR



AMTEKO international, s.r.o.
www.amteko.cz
info@amteko.cz
Tel. +420 222 366 885
Fax +420 222 366 970

GISCODE

RSP20

Technický list