

TERMÉK ADATLAP

ADEPLAST® AF-S gri

FLEXIBILIS, RENDKÍVÜL ELLENÁLLÓ CSEMPERAGASZTÓ

TERMÉKLEÍRÁS

Ragasztóhabarcs, az MSZ EN 12004+A1/2012 szabvány szerint C2 TE S1 besorolású. Alkalmos nedvszívó és nem nedvszívó kerámialapok, porcelán lapok, műkő, klinker, gránitlapok, márványlapok, természetes kövek ragasztásához falra, padlóra. Bel- és kültéri használatra. Felhordható vékony rétegben nedves vagy száraz, fagyás/olvas ciklusnak kitett helyiségben, -25°C és +80°C közötti hőmérsékletnek kitett helyiségekben. Alkalmos alapfelületek: nedvszívó vagy nem nedvszívó ásványi felületek, cementvakolat, mész-cement, pórusbeton, beton, cementesztrich, régi fali- és padlócsempe, csiszolt beton, gipszkarton. Alkalmos úszómedencék burkolásához is, valamint nagyméretű burkolatok ragasztásához, ahol a rendszer rugalmasságára van szükség. Padlófűtés esetén is alkalmazható. Nedvszívó képességétől függően az alapfelületet a feldolgozás előtt alapozóval kell kezelni vagy elő kell nedvesíteni. A termék nem dolgozható fel fára, műanyagra, fémre.

TERMÉKELŐNYÖK

- Rendkívül ellenálló
- Kiváló tapadás
- Feldolgozása egyszerű
- Hosszú nyitott idő
- Rendkívül rugalmas

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Típuszám:	AFS gri
Alapanyag:	Cement, ásványi összetevők, polimerek, lágyítószer
Ragasztó besorolása:	C2TES1 az MSZ EN 12004+A1/2012 szabvány szerint
Megcsúszás:	Legfeljebb 0,5 mm
Kezdeti tapadószilárdság:	Legalább 1 N/mm ²
Tapadószilárdság vízbemerítés után:	Legalább 1 N/mm ²
Tapadószilárdság hőregítés után:	Legalább 1 N/mm ²
Tapadószilárdság fagyás-olvas ciklus után:	Legalább 1 N/mm ²
Keresztirányú deformáció:	2,5 – 5 mm
Fazékidő:	Kb. 2 óra
Nyitott idő:	30 perc
Levegő/alapfelület hőmérséklete feldolgozás közben:	+5°C és +30°C között
Anyagfelhasználás:	Kb. 3 – 4 kg/m ²
Csomagolás:	Nedvességálló papírszak
Kiszerezés:	25 kg
Tárolás/eltarthatóság:	A csomagoláson szereplő gyártási időtől számítva 12 hónapig az 1907/2006/EK és a HG 932/2004 irányelvek szerint +20°C-on és 65% relatív páratartalom melletti tárolás esetén. Fa raklapokon, száraz helyen tárolandó.

A műszaki adatok és az anyagszükséglet a szabvány körülményekre vonatkozóan lettek meghatározva. A feldolgozás körülményeitől függően előfordulhatnak eltérések.

ALKALMAZÁSI UTASÍTÁS

ALAPFELÜLET MINŐSÉGE

Az alapfelület legyen szilárd, tiszta, száraz, repedésektől mentes, jól tapadó, tömör, zsírtól, portól, laza törmeléktől, sótól és olyan anyagtól mentes, mely elválasztó réteget tud képezni. A laza részeket és habarcs maradványokat távolítsa el. A burkolás előtt legalább 4 órával mossa le és zsírtalanítsa az alapfelületet. Feldolgozás előtt óvatos kalapácsütésekkel ellenőrizze az alapfelület szilárdságát, hogy az megfelel-e a burkoláshoz. Az ásványi alapfelület, beton, vakolat és esztrich aljzat legalább 28 napos, teljesen szilárd és száraz legyen.

FELDOLGOZÁSI ELJÁRÁS

Egy 25 kg-os zsákot kb. 6,25 – 6,75 liter, 1 kg anyagot 0,25-0,27 liter tiszta vízzel keverjen össze egyenletesen egy elektromos keverőgép segítségével. Hagyja állni a keveréket 5 – 10 percen keresztül, majd röviden, erőteljesen keverje át újra. Dolgozza fel a ragasztót 4-5 mm vastagságban, majd a burkolólap méretétől függően 6-10 mm-es fogazott simítóval oszlassa szét egyenletesen. A ragasztó nyitott ideje kb. 30 perc. Csak akkora mennyiségű anyagot dolgozzon fel a felületre, melyet a ragasztó nyitott idején belül le tud burkolni. A ragasztó nyitott ideje magas hőmérséklet vagy huzat esetén csökken. A nyitott idő leteltét a ragasztó bőrsődése jelzi. Ebben az esetben dolgozzon fel még egy réteg ragasztót a felületre, majd egy simító segítségével egyenlítse ki, így a képződött filmréteg eldolgozható. A burkolólapokat tegye a felületre, majd óvatos mozdulatokkal igazítsa a helyére, így biztosítja a legalább 75%-os tapadást. Kültéri használat esetén a ragasztót az alapfelületre és a burkolólap hátoldalára is dolgozza fel, így az érintkezési felület 100%-os lesz. Sima, nem nedvszívó felületre (pl. csiszolt beton, mozaikcsempe, régi fali- vagy padlócsempe) történő felhordás esetén tapadóhídként használjon egy 0,5 – 1 mm vastag ragasztóréteget. A kerámialapok burkolása 24 óra elteltével kezdhető meg.

Fugázáshoz ADEPLAST QK-6, QK-7 vagy QK-15 fugázóanyagot használjon legalább 24 óra elteltével. A további munkálatok legalább 72 óra elteltével kezdhetők meg a burkolt felületen. Ezek az időértékek +20°C és 65% relatív páratartalom esetén érvényesek. Az alacsonyabb hőmérséklet és a magasabb páratartalom megnöveli a száradási és a keményedési időt.

FONTOS MEGJEGYZÉSEK

- Megfelelő intézkedéseket kell tenni a felület gyors kiszáradással, rossz időjárási körülményekkel vagy faggyal szembeni védelmére.
- Ragasztás közben a felület ne legyen kitéve közvetlen napfénynek.
- Tartsa be a biztonsági adatlapban található utasításokat.
- Jelen termék adatlap minden korábbi változat helyébe lép. A termék adatlapban szereplő információk a termékkel kapcsolatban eddig szerzett tapasztalataink alapján készültek. Jelen termék adatlap nem mentesíti a termék felhasználóját annak eldöntése és tesztekkel történő kiértékelése alól, hogy a termék megfelel-e az adott felhasználási módnak és célnak. Az ADEPLAST termékeket, valamint azok alapanyagait folyamatosan ellenőrizzük laboratóriumainkban az állandó minőség érdekében. Tanácsadó szolgálatunk elérhető a termék alkalmazásával kapcsolatos kérdések esetén. Kövesse a biztonsági adatlapban szereplő információkat.

Sika Hungária Kft.

2051 Biatorbágy, Rozália park 5-7.

Tel.: +36 1 371-2020

Fax: +36 1 371 -2022

info@hu.sika.com

www.sika.hu

Termék Adatlap

ADEPLAST® AF-S gri

2021.04.