



SP Top SR

- Sanierputz Universal HS -

WTA szerinti felújító vakolat nedvességgel és sóval terhelt falazatokra, különlegesen nagy szulfátállósággal



Típus/megnevezés	Elérhetőség
	Mennyiség raklaponként 42
	Kiszerezés 20 kg
	Göngyöleg típusa papírzsák
	Göngyölegkód 20
	Terméksz.
szürke (saját szín)	0416 ■

Anyagszükséglet

Kb. 10,5 kg/m²/cm rétegvastagság

A pontos anyagszükségletet megfelelő nagyságú próbafelületen lehet meghatározni.



Alkalmazási területek



- Lábazati területek vízszigeteléssel vagy anélkül
- Nagy sóterhelésű alapfelületekre
- Régi, nedvességgel, sóval terhelt falfelületek és falazatok javítására, renoválására és felújítására

Tulajdonságok

- Nagy szulfátállóság és alacsony hatékonyságú alkálitartalom (SR/NA)
- Megnövelt nyomószilárdság
- Páraáteresztő
- Egy rétegben felhordható max. 30 mm vastagságban.
- Géppel feldolgozható
- Póruszűrő
- Szálerősített
- Kiszáradást elősegítő

Terméklejelmzők

Porozitás	> 50 térf.%
Rétegvastagság	Egy rétegben 15–30 mm Két rétegben max. 40 mm
Rázósúly	kb. 1,15 kg/dm ³
Nyomószilárdság osztály	CS II (1,5 - 5,0 N/mm ²)
Vízigény	kb. 5,0–5,5 l/ 20 kg
Kapilláris vízfelvétel w24	≥ 0,3 kg/m ²
Páraáteresztőképességi érték μ	≤ 15
Vízbenyomulási mélység	24 h után < 5 mm
[pk_an_brandverhaltensklasse]	A1
Legnagyobb szemcseméret	2 mm szemcseméret a DIN EN 13139 szerint
Külső minőségellenőrzés	CG-Cert + WTA

A fenti értékek a termék általános értékei, a megadott körülmények változásával ezek az értékek is változhatnak.



Tanúsítványok

➤ **WTA-Zertifikat**

Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

- **Kiesol (1810)**
- **SP Levell (0401)**
- **SP Top Q2 (0408)**
- **Color SP (3080)**
- **SP Prep (0400)**
- **SP Prep rapid (0406)**
- **SP Fill Q3 (0409)**
- **Tex 6,5/100 (0236)**
- **Remmers vízszigetelőhabarcsok**

Előkészítés

■ Alapfelülettel szembeni követelmények

Hordképes, tiszta és pormentes.

■ Előkészítés

A vakolat-, festékrétegeket és bevonatokat min. 80 cm-rel a károsodott terület felett el kell távolítani. Málló fugát ki kell kaparni min. 2 cm mélyen.

A nedvszívó felületeket mattnedvesre elő kell nedvesíteni.

Alapfelület: nedvszívó alacsony szilárdsággal

Az SP Prep vagy SP Prep rapid vakolatot tapadóhídként hálószerűen (50–70% felületi fedéssel), max. 5 mm-es rétegvastagságban kell felhordani.

Alternatív megoldás: az SP Top SR-t karcos glettelésként (kontaktréteg) felhordani.

Alapfelület: gyengén nedvszívó

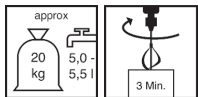
Az SP Prep vagy SP Prep rapid vakolatot teljes fedéssel (100%), max. 5 mm-es rétegvastagságban kell felhordani.

Alternatív megoldás: az SP Top SR-t karcos glettelésként (kontaktréteg) felhordani.

Alapfelület: ásványi vízszigetelő habarcs

Az SP Prep vakolatot teljes fedésű tapadóhídként, friss a frissben kell felhordani az utolsó nedves rétegre.

Előkészítés



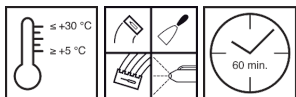
■ Bekeverés

A keverővizet tiszta edényben elő kell készíteni, majd a szárazhabarcsot hozzáadagolni.

Keverőszerszám segítségével kb. 3 perc intenzív keveréssel homogén állagúvá kell keverni, amíg el nem éri a feldolgozáshoz szükséges konzisztenciát.

A vakológépekhez a helyszínen kell meghatározni a megfelelő vízbeállítási értéket.

Feldolgozás



Csak szakipari felhasználók számára!

■ Feldolgozási feltételek

Az anyag, a környezet és az alapfelület hőmérséklete: min. +5 °C és max. +30 °C.

A feldolgozhatósági és keményedési idő magasabb hőmérsékleten rövidebb, alacsonyabb hőmérsékleten hosszabb lesz.

■ Feldolgozhatósági idő (+20 °C)

kb. 60 perc

Egyrétegű

A terméket megfelelő szerszámmal vagy géppel kell felhordani.

Kétretegű

Az első réteget vakolatfésűvel fel kell érdesíteni.

A második réteget megfelelő száradás után kell felhordani.

Alternatív összrétegvastagság 2 rétegben friss a frissben egy erősítőszövet (Tex 6,5/100, cikksz. 0236) beágyazásával.

Az erősítőszövetet min. 10 cm-es átlapolással kell fektetni.

A felületet kartecsnivel le kell húzni.

A felületet kikeményedés után át kell dolgozni.

A már felvitt réteg megfelelő száradása után a felületet rácsos simítóval kell a következő réteghez előkészíteni.

Hidrofób felület esetén a további vakolatréteg felhordása előtt lágy vízzel mattnedvesre elő kell nedvesíteni.

Feldolgozási tudnivalók

A megszilárdult habarcsot nem szabad sem vízzel, sem friss habarccsal újból feldolgozhatóvá tenni.

Kritikus alapfelület esetén (erősen egyenlőtlen, darabos, vegyes falazat) erősítő szövet beágyazását javasoljuk a felújító vakolat felső harmadában.

Épületnyílások sarkainál pótlólagos átlós erősítést kell beépíteni.

A friss habarcsfelületet min. 4 napig védeni kell a gyors kiszáradástól, fagytól és esőtől.

A finom hajszál- és zsugorodási repedések nem kifogásolhatók, nem jelentenek minőségi hibát, mert nem



befolyásolják a termék tulajdonságait.

A felújítás eredményességének biztosítása érdekében a WTA 2-9-20/D sz. tájékoztatójának megfelelő száradási feltételeket kell biztosítani.

Gépi feldolgozás esetén kérjük, hívja a Remmers-Technik Service munkatársait a következő telefonszámon: +49 5432 83900.

Gépi feldolgozásnál megváltozhatnak a termékspecifikus mutatószámok, mint pl. a szilárdság, a légpórustartalom stb.

Tudnivalók

Nyomokban piritet (vasszulfidot) tartalmazhat.

Gipsztartalmú alapfelületen nem alkalmazható!

Keverővízként ivóvíz minőségű vizet kell használni.

Kromátokban szegény (lásd: 2003/53/EK irányelv)

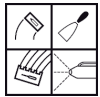
Próbafelület készítése kötelező!

A termékjellemzőket 20 °C-os hőmérséklet és 65%-os relatív páratartalom mellett, laboratóriumi feltételek között határozták meg.

Figyelembe kell venni a hatályos előírásokat és jogi követelményeket, és az ezektől való eltérésekről külön meg kell állapodni.

A tervezésnél és a kivitelezésnél mindig figyelembe kell venni a terméktanúsítványban foglaltakat.

Munkaeszközök és tisztításuk



Keverőszerszám, kőműveskanál, simítókanál, szivacsos simító

A munkaeszközöket friss állapotban vízzel kell tisztítani.

Remmers szerszámok

- › **Mischgefäß (4030)**
- › **Putzkamm (4130)**
- › **Gitterrabet (4231)**
- › **Aufziehplatte (4436)**
- › **Alu-Kardätsche mit Holzgriff (4429)**
- › **Spritzputzapparat (4439)**
- › **Glättkelle (4004)**
- › **Glättkelle (4117)**
- › **Glättkelle duo (4118)**
- › **Schwambrett rot (4935)**
- › **Schwambrett gelb (4936)**

Tárolás/eltarthatóság



Felbontatlan kiserelésben száraz helyen tárolva 12 hónapig.

Biztonság/előírások

A szállításra, tárolásra, kezelésre, továbbá az ártalmatlanításra és a környezetszennyezésre vonatkozó biztonsági információkat az aktuális biztonsági adatlap tartalmazza.

Ártalmatlanítás

A nagyobb termékmaradékot az eredeti csomagolásban, az érvényes előírások szerint kell ártalmatlanítani. Az üres és tiszta csomagolás újrahasznosítható. Tilos a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Csatornahálózatba nem juttatható.

Teljesítménynyilatkozat

- › **Teljesítménynyilatkozat, GBI P50-2**



CE-jelölés

**Remmers GmbH**

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

UKCA Remmers (UK) Limited

1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB)

CE 11 / UKCA 21

GBI-P 50-4

EN 998-1: 2017-02

0416

Habarcs az alkalmassági vizsgálat után, amely nedves, vízdoldható sókat tartalmazó falazatvakolására szolgál.

Tűzzel szembeni viselkedési osztály:	A1
Tapadó-húzószilárdság:	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (B töréskép)
Vízfelvétel:	$\geq 0,3 \text{ kg/m}^2$ 24 óra után
Páraáteresztő képesség (μ):	≤ 15
Hővezetőképesség ($\lambda_{10, \text{dry}, \text{mat}}$) P = 50%:	$\leq 0,27 \text{ W/(mK)}$ (EN 1745 táblázat szerinti érték)
Tartósság (fagyállóság):	Tartós a műszaki adatlap szerinti alkalmazásnál
Veszélyes anyagok:	NPD

Felhívjuk figyelmüket, hogy a fenti adatok/információk a gyakorlati tapasztalatok és a laboratóriumi vizsgálatok során megállapított referenciaértékek, ezért alapvetően csak tájékoztató jellegűek. Az említett adatok/információk tehát csak általános tájékoztatóként szolgálnak, leírják termékeinket és tájékoztatnak alkalmazásukról és felhasználhatóságukról. Kérjük, vegye figyelembe, hogy

a munka és a feldolgozás körülményei, valamint az építkezés helyszínének változatossága miatt egyedi esetek elbírálása nem áll módunkban. Kétség esetén javasoljuk, hogy végezzen próba felületkezelést, vagy forduljon kollégáinkhoz! Amennyiben a termék rendeltetéstől eltérő speciális alkalmazási módjáról vagy beépítési helyszínéről külön írásos megállapodás nem rendelkezik,

az igénybe vett szaktanácsadás vagy előírások – még ha legjobb tudásunk szerint nyújtottuk is – cégünkre nézve semmilyen kötelezettséget nem jelentenek. Minden egyéb esetben cégünk Általános Értékesítési és Szállítási feltételei érvényesek.

Új műszaki adatlap megjelenésével annak előző verziói érvényüket veszítik.