

MPS 60 S Kevyt Sokkelilaasti - Nopea

Tuote	Tehdasvalmisteinen, DIN 18557 ja DIN EN 998-1 mukainen kuivalaasti. Sementtilaasti käsi- ja konerappaukseen.	
Käyttö	Vaativien muurausten ja betoniseinien kuten esim. kosteissa tiloissa sokkeleiden ja kellareiden ulkoseinien koneelliseen rappaukseen (myös kevyt tiilelle ja puristuslujuudelta ≤ 6 siporexille). Voidaan käyttää maalien, laattojen, mineraalisten tai muovipohjaisten laastien sekä bitumipohjaisten vesieristeiden aluslaastina pohja- ja pintalaastina.	
Koostumus	Hiekka, sementti sekä mineraalisia kevytaineita parantamaan työstettävyyttä ja tarttuvuutta.	
Ominaisuudet	Mineraalinen vedenlisäyksen jälkeen notkea käyttövalmis konekäyttöinen kevytsokkelilaasti nopeutetulla sitoutumisella. Hyvin hierrettävissä vettähyllivä sementtirappauslaasti, jolla on hyvä vedensitomiskyky ja tartuntapohjaan. Kovettumisen jälkeen sään- ja pakkasenkestävä diffuusioavoin sekä iskun – ja repimisenkestävä.	
Tekniset tiedot	Laastiryhmä	CS II DIN EN 998-1 mukaisesti (P II DIN 18550 mukaan)
	Raekoko:	0–1,2 mm
	Puristuslujuus:	3,5–7,5 N/mm ² (min. 5 N/mm ²)
	Lämmönjohtoluku λ_{10} , dry:	$\leq 0,93$ W/(mK) (P = 90%)
	(Taulukkoarvo EN 1745 mukaan)	$\leq 0,83$ W/(mK) (P = 50%)
	Lämmönjohtoluku λ_R :	$\leq 0,87$ W/(mK)
	(Taulukkoarvo DIN V 4108-4 mukaan)	
	μ -arvo:	20
	Vedentarve:	10 - 11 l/säkki = 330 - 310 l/t
	Riittoisuus:	n. 23 l/säkki = n. 920 l/t
	Menekki:	n. 1,1 kg/m ² /mm
	Kerros-paksuus:	pohjalaastina vähintään 10 mm, pintalaastina 3 mm
	Vedensitomiskyky:	W 2 (DIN EN 998-1), vettähyllivä (DIN 18550)
Pakkaus	Paperisäkki, sisältö 35 kg, (36 säkkiä kuormalavalla = 1 260 kg)	
Varastointi	Varastoitava kuivassa ja suojatussa tilassa, varastoimisaika korkeintaan 6 kuukautta.	
Laadunvarmistus	Säännöllinen laadunvalvonta- ja tarkastus ja kaikkien raaka-aineiden tiukka vastaanottotarkastus. TÜV-hyväksytty ja sertifioitu, maailmanlaajuisesti hyväksytyn DIN EN ISO 9001 standardin mukainen laatujärjestelmä. TÜV-hyväksytty ja sertifioitu, maailmanlaajuisesti hyväksytyn standardin DIN EN ISO 14001 mukainen ympäristöasioiden hallintajärjestelmä.	
Kemikaalilain mukainen luokitus	Varoitusmerkki:	Xi ärsyttävä
	R-lausekkeet:	R 36/38: ärsyttää silmiä ja ihoa R 41: vakavan silmävaurion vaara
	S-lausekkeet:	S 2: säilytettävä lasten ulottumattomissa S 24/25: varottava kemikaalin joutumista silmiin ja iholle S 26: Roiskeet silmistä huuhteltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin S 37/39: Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja silmien suojainta S 46: Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti
	Kromaattivapaa TRGS 613:n mukaan	

Alusta	Alustan on oltava kova, kantava ja ruosteeton, siinä ei saa olla kukintoja eikä tartuntaa heikentäviä jäämiä (pölyä tai likaa). Rapattavan alueen tulee olla moitteettomasti sitoutunut. kuivia. Sileät betonipinnat on käsiteltävä ennen rappausta sopivalla tartuntaa parantavalla aineella (esim. HaftMörtel HM 50 tartuntalaastilla). Voimakkaasti imevät pinnat on ensin kostutettava.
Työstö	<p>Kevyt sokkelilaasti MPS 60 S nopeaa voidaan työstää käsin, pieniä määriä voidaan sekoittaa vispilällä. Suurissa alueissa on kuitenkin suositeltavaa käyttää vakiomallisia laastiruiskuja ja laastisekoittimia. Sekoitus ainoastaan puhtaaseen veteen ilman muita lisäaineita.</p> <p>Minimi laastikerrospaksuus työstettäessä aluslaastina on 10 mm. Laastikerroksen ollessa enemmän kuin 20 mm ja muissa epäedullisissa olosuhteissa suositellaan useita työstökertoja, jolloin on huomattava aluslaastin riittävä varoaika (1 mm laastikerrosta per 1 pv). Ennen viimeisen kerroksen vetämistä suosittelemme aluslaastin hyvin suoritettua karhentamista. Tämä on alhaisessa lämpötilassa ja siten pidentyneessä sitoutumisessa tärkeää. Voimakkaasti imevällä pohjalle suosittelemme kahdenkertaista levitystä märkää märälle menetelmällä.</p> <p>Rappaus tasoitetaan liipalla ja sitoutumisen jälkeen oikea aikaisesti hierretään tai karhennetaan jälkeinpäin suoritettavalle pinnoitteelle esim. Jalolaasti tai Keramik.</p>
Huomioitavaa	<p>Rakenteissa joiden tiheys on pienempi kuin 700 kg/m³ ja tai lämmönjohtoluku on pienempi kuin 0,13 W/(mK) on rapattava sokkelialue kevytlaastilla LW DIN EN 998- mukaisesti (118550 osa 4:n FL68, SL 67 MP 69, MPA 40 S)</p> <p>Suurassa auringonpaisteessa, sateessa tai tuulessa on julkisivu täydelliseen kovettumiseen asti suojattava. Ennen uuden rappauspinnon tekemistä olisi noudatettava 1 päivän varoaikaa yhtä rappauserroksen milliiä kohti. Jos käytetään rappausprofileja, niiden on oltava työhön sopivia ja ruostumattomia. Profiilit on asennettava AnsetzMörtel-asennuslaastilla (ei kipsillä). Työkalut puhdistettava heti käytön jälkeen vedellä.</p> <p>Sitoutuminen on hitaampaa alhaisissa lämpötiloissa (< 10 °C) ja nopeampaa korkeissa lämpötiloissa (koneiden seisonta-ajat on sopeutettava lämpötiloihin). Rappausalueen ympäristö (lasi-, keramiikka-, metallipinnat jne.) on suojattava. Laastia käytettäessä ja sen kuivuessa saa seinän ja ulkoilman lämpötila olla alhaisimmillaan + 5 °C ja korkeintaan + 30 °C.</p> <p>Seuraavat normit on otettava huomioon: DIN EN 998-1, DIN 18550 ja DIN 18350 (VOB, osa C).</p>

Tuotekortti 01-01/06 **LeichtSockelputz Schnell MPS 60 S** Valmistaja: **BaumitBayosan GmbH & Co. KG**
Maahantuonti ja myynti: Kivira Oy

Tuotteiden ostajalle ja käyttäjälle antamamme käyttösuositukset perustuvat kokemuksiimme ja ne vastaavat nykyisiä tieteellisiä tuloksia ja käytännön kokemuksia. Ne eivät kuitenkaan ole sitovia eivätkä perusta sopimusperusteiselle oikeussuhteelle tai kauppasopimuksen perusteella esitettävälle lisävelvoitteille. Ostajalla on edelleen velvollisuus ottaa itse selville, sopivatko tuotteemme hänen aikomaansa tarkoitukseen. Rakennustekniikan yleisiä sääntöjä on noudatettava. Pidätämme itsellämme oikeuden tehdä tuotteeseen tai sen käyttöalueeseen muutoksia tai parannuksia, jotka vastaavat tekniikan kehitystä. Tämän tuoteselosteverSION julkaiseminen kumoaa kaikki aikaisemmat versiot. Ajantasaisia tietoja saatte internet-sivuiltamme.