

PAGEL®-JOUSTAVA LAATTALAASTI

OMINAISUUDET

- Muovilla rikastettu sementtipohjainen laattalaasti
- Soveltuu sisä- ja ulkokäyttöön
- Omaa erinomaisen tartunnan kiinnitettävään alustaan
- Kevyt työstää ja soveltuu myös pään yläpuolisiin kiinnityksiin
- Laattalaasti myös teollisuuden vaativiin rasituksiin
- Hengittävä, tiivis, tarttuu hyvin eri alustoihin
- Käyttövalmista vedenlisäyksen ja sekoituksen jälkeen. Pitkä työstöaika
- Soveltuu erityisesti laattojen kiinnittämiseen. Mosaiikkitiilien kiinnittämiseen voidaan R 34 PAGEL-LAATTALAASTI toimittaa myös valkosementillä.
- Täyttää seuraavat vaatimukset
 - DIN EN 12002 Laasti sekä liima-aine laatoille ja kaakeleille (Määräykset murtokuormalle ja taipumalle)
 - DIN EN 12004 Laasti sekä liima-aine laatoille ja kaakeleille (Vähimmäisvaatimukset)
 - DIN EN 1348 Laasti sekä liima-aine laatoille ja kaakeleille (Määräykset tartuntalujuudelle)
 - DIN EN 1346 Laasti sekä liima-aine laatoille ja kaakeleille (Määräykset avoajalle)
 - DIN EN 1308 Laasti sekä liima-aine laatoille ja kaakeleille (Määräykset laatan valumalle)
- Toimintaohje joustolaastille
 - Deutsche Bauchemie-
 - määritelmä laastin käyttöalueelle
- Valvonta voimassaolevien ohjeiden ja normien mukaisesti. Valmistajalla on **ISO 9001** sertifikaatti
- Saatavana myös seuraavina tuotteina:
R 34 valkoinen

KÄYTTÖALUE

- Hienojakoinen asennuslaasti keraamisille seinä- ja lattialaatoille, sisä- ja ulkokäyttöön. Myös uima-altaiden laattojen kiinnityksiin.
- Kiinnittyy eristys-, kuitu-, ja ääneneristyslevyihin
- Eristys- ja suojamaalaukseen
- Luonnonkiven, marmorin ja rakennuslevyjen asentamiseen (vain R 34 valkoinen)

R 34



TEKNISET TIEDOT			
TYP			R 34
Kerros pakisuus	mm		1-3
Vesimäärä / 25-kg säkki	Litraa		5-6,25
Työstöaika	Min.		45
Menekki	kg/m ²		2
Väri			harmaa
Tartuntalujuus DIN EN 1348 mukaisesti			
Kuivasäilytyksen jälkeen*	28 d	N/mm ²	2,0
Vesisäilytyksen jälkeen*	28 d	N/mm ²	1,4
Lämpösäilytyksen jälkeen*	28 d	N/mm ²	2,0
JS:n jälkeen*	28 d	N/mm ²	1,2
*Ohjearvo 0,5 N/mm ²			
Määrittely avoajalla DIN EN 1346 mukaisesti			
Asennettu kivilaattoja			
10 Min. Tartuntalujuus	28 d*	N/mm ²	1,8
20 Min. Tartuntalujuus	28 d*	N/mm ²	1,3
30 Min. Tartuntalujuus	28 d*	N/mm ²	1,0
*Ohjearvo 0,5 N/mm ²			
Määrittely laatan valumalle DIN EN 1308			
Valumamitta*	mm		0
*Ohjearvo ≤ 0,5 mm			
Muodonmuutos DIN EN 12002 mukaisesti			
Voima	28 d	N	13
Taipuma	28 d	mm	2,2
Kaikki koestustulokset ovat ainoastaan ohjeellisia arvoja.			

Varastointi: 9 kuukautta kuivassa ja avaamattomissa säkeissä

Pakkaus: 25-kg-säkki

Vaadittava hammastus hammaslastalle hienokeramisille laatoille:

Ilman kääntöpuolen profilointia		Kääntöpuolen profiloinnilla	
Laatan koko	Hammastus	Laatan koko	Hammastus
Pieni- ja keskikoko mosaiikki	mm 3	Pieni- ja keskikoko mosaiikki	-
< 10 × 10 cm	mm 4	< 10 × 10 cm	mm 6
< 20 × 20 cm	mm 6	< 20 × 20 cm	mm 8
> 20 × 20 cm	mm 8	> 20 × 20 cm	mm 8

TYÖSTÖ

ALUSTA: Alustan tulee olla luja, puhdas ja kantava. Öljytäplät ja muut epäpuhtaudet tulee poistaa alustasta. Esikastelu tai primerointi eivät ole tarpeen. Alustan epätasaisuudet seinissä tulee tasoittaa MS 05 PAGEL-YLITASOITUSLAASTILLA tai MS 20 PAGEL-KORJAUSLAASTILLA tasaiseksi. Kun käytössä on voimakkaasti imevä alusta tai huokoistettu betonikivi tulisi tartuntapohja esikäsitellä.

SEKOITUS: Laasti on käyttövalmista vedenlisäyksen ja sekoituksen jälkeen.

Lisää vesi puhtaaseen astiaan, R 34 lisätään joukkoon ja sekoitetaan plastiseksi paakuttomaksi laastiksi hitaasti pyörivällä porakonevispilällä (max. 400 kierr.per.min.)

TYÖSTÖ: R 34 levitetään alustaan hammaslastalla. Sekoita laastia ainoastaan sen verran kerralla mitä kerkeät 30 minuutissa työstämään. Aseta laatat kevyesti painaen ja liikuttellen oikeille paikoilleen ja paina ne lopuksi paikoilleen. Saumaus voidaan suorittaa 24 tunnin jälkeen laattojen asennuksesta.

HUOMIOITAVAA: Luonnonkiven, marmorin ja rakennuslevujen asentamiseen vain R 34 valkoinen.

Tämän esitteen tiedot, käyttötekninen neuvonta ja muut suositukset perustuvat laajaan tutkimustyöhön ja kokemuksiin.

Ne ovat kuitenkin vain suosituksia eivätkä vapautta ostajaa tutkimasta ja kokeilemasta tuotteen sopivuutta omaan käyttötarkoitukseensa.

Käyttövastuu on aina asiakkaalla.

Asiakaspalvelumme auttaa mielellään naissa kysymyksissä.



PAGEL®
SPEZIAL-BETON GMBH & CO.KG

WOLFSBANKRING 9 · D-45355 ESSEN
TEL. +49 (0)2 01-6 85 04-0 · FAX +49 (0)2 01-6 85 04-31
INTERNET: WWW.PAGEL.COM · E-MAIL: INFO@PAGEL.COM

