


SUORITUSTASOILMOITUS DoP		Nro. 15	
1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste	UH-100P UH-125P RUH-150P RUH-200P RUH-250P RUH-300P		
2 Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka avulla rakennustuotteen voi tunnistaa	Tuotteen yksilöllinen tunnus ja tämän DoP:n numero esitetään tuotteen CE-merkinnässä		
3. Käyttökohteet	Ei-näkyviin jäävä muurattu rakenne, puhtaaksi muurattu rakenne tai säälle alttiina oleva muurattu rakenne kantavissa ja ei-kantavissa talon-, maan- ja vesirakennuskohteissa. Muurauskappaleet soveltuvat kaikenlaisiin muureihin, mukaan lukien massiiviseinät, savupiippujen ulkoverhoukset, rakoseinät, väliseinät, tukiseinät ja perustukset.		
4. Valmistaja	Lakka Rakennustuotteet Oy Pamilonkatu 20 80101 JOENSUU		
5.	-		
6. Rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely:	AVCP- luokka 2+		
7. Yhdenmukaistetun tuotestandardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:	Inspecta Sertifiointi Oy, joka on suorittanut tehtaansa ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa sen jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä sekä on antanut siitä varmentamistodistuksen nro 0416-CPR-7182		
8.	-		
9. Ilmoitetut suoritusasteet			
Perusominaisuudet taulukosta ZA.1	Suoritusaste		hEN-standardi tai muu yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Mitat	Pit. (mm)	Lev. (mm)	Kork. (mm)
UH-100P	598	100	195
UH-125P	598	125	195
RUH-150P	598	150	195
RUH-200P	598	200	195
RUH-250P	598	250	195
RUH-300P	598	300	195
Sallitut mittapoikkeamat	Luokka D1		EN 771-3:2011 +A1:2015
Luokka	NPD		
Lappeiden tasaisuus	NPD		
Lappeiden yhdensuuntaisuus	NPD		
Kappaleen muoto	Standardin EN 1996-1-1 aukkoryhmän 1 mukainen		

Puristuslujuus puristuslujuuden keskiarvot (lape, ½ tai kokonainen harkko)		
UH-100P	$f_m = 2.48 \text{ N/mm}^2$	
UH-125P	$f_m = 2.46 \text{ N/mm}^2$	
RUH-150P	$f_m = 2.34 \text{ N/mm}^2$	
RUH-200P	$f_m = 2.55 \text{ N/mm}^2$	
RUH-250P	$f_m = 2.59 \text{ N/mm}^2$	
RUH-300P	$f_m = 2.59 \text{ N/mm}^2$	
normalisoitu puristuslujuuden keskiarvo (lape, 100 x 100 x 100 kuutio)		
UH-100P	$f_b = 3.0 \text{ N/mm}^2$	
UH-125P	$f_b = 3.0 \text{ N/mm}^2$	
RUH-150P	$f_b = 2.7 \text{ N/mm}^2$	
RUH-200P	$f_b = 2.7 \text{ N/mm}^2$	
RUH-250P	$f_b = 2.7 \text{ N/mm}^2$	
RUH-300P	$f_b = 2.7 \text{ N/mm}^2$	
Kosteusmuodonmuutos	< 0.6mm/m	
Tartuntalujuus taivutusvetolujuus vaakasaumojen suuntaisessa murtotasossa	$f_{xk1} = 0.26 \text{ N/mm}^2$	
taivutusvetolujuus vaakasaumojen suuntaa vastaan kohtisuorassa tasossa	$f_{xk2} = 0.21 \text{ N/mm}^2$ (UH-P) $f_{xk2} = 0.19 \text{ N/mm}^2$ (RUH-P)	
Palokäyttäytyminen	Euroluokka A1	
Kapillaarinen vedenimukerroin	6 g/m ² s	
Vesihöyryn läpäisevyyden diffuusiokerroin, taulukkoarvo	5/15 (μ, EN 1745)	
Ilmäänen eristävyys bruttokuivatiheys	700 kg/m ³	
kappaleen muoto	kuten yllä	
Ekvivalentti lämmönjohtavuus, taulukkoarvo	0.19 W/mK ($\lambda_{10, \text{dry, mat}}$)(EN 1745)	
Pitkäaikaiskestävyys	Standardin SFS 7001, liitteen 2 mukainen jäädytys-sulatus kestävyys (50 sykliä) läpäisy.	
Vaaralliset aineet	Vaarallisia aineita koskevat tiedot annetaan vain vaadittaessa	
10. Edellä 1. ja 2. kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat kohdassa 9 ilmoitettujen Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4. kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:	 Olli Mielonen Tuotantojohtaja 06.05.2021	